



ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΤΑΡΤΟ **Αρ. Φύλλου 106**

12 Φεβρουαρίου 2004

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθ. 1102705/9277/03/Β0010

Καθορισμός των ορίων του αιγιαλού, παραλίας και παλαιού αιγιαλού στην περιοχή Μουτσούνα - Πάνερμος νήσου Νάξου Ν. Κυκλάδων.

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις της παρ. 2 του άρθρου 34 του Ν. 2971/2001 (ΦΕΚ 285/τ.Α΄/19.12.2001) «περί αιγιαλού και παραλίας» σύμφωνα με τις οποίες οι εκκρεμείς υποθέσεις που αφορούν τον καθορισμό αιγιαλού και παραλίας εξακολουθούν να διέπονται από τις ισχύουσες μέχρι την έναρξη ισχύος του νόμου αυτού διατάξεις.

2. Τις διατάξεις του Ν.3200/55 «περί διοικητικής αποκεντρώσεως» όπως αυτές τροποποιήθηκαν και ισχύουν σήμερα με τα Ν.Δ. 532/70, Β.Δ. 704/70, Β.Δ. 705/70, Β.Δ. 192/72, Π.Δ. 71/84, Π.Δ. 347/86, Ν. 2026/92 και Π.Δ. 97/93.

3. Τις διατάξεις του Α.Ν. 2344/40 «περί αιγιαλού και παραλίας», όπως έχουν τροποποιηθεί και συμπληρωθεί μεταγενέστερα.

4. Τις διατάξεις του Ν.Δ. 439/70 «περί συμπληρώσεως των διατάξεων περί αιγιαλού».

5. Τις διατάξεις του άρθρου 20 Ν. 719/77 «περί του τρόπου σύνταξης τοπογραφικών και υψομετρικών διαγραμμάτων από ιδιώτες μηχανικούς κ.λπ.».

6. Τις διατάξεις του Ν. 2971/2001 «περί αιγιαλού και παραλίας».

7. Τη 252/2002 Γνωμοδότηση του Ν.Σ.Κ.

8. Τις διατάξεις του άρθρου 19 παράγρ. 5 Ν. 2344/95, του άρθρου 52 παρ. 6 Ν. 2218/94, του άρθρου 4 παρ. 7 του Ν. 2240/94, δυνάμει των οποίων αρμοδιότητες του Υπουργείου Οικονομικών που είχαν μεταβιβασθεί στους Νομάρχες, ανήκουν στον Περιφερειακό Διευθυντή, σε συνδυασμό με αυτές του άρθρου 14 παρ. 2 του Ν. 2399/96, με τις οποίες προβλέπεται η κατάργηση των θέσεων των Περιφερειακών Διευθυντών, οι αρμοδιότητες πλέον του οποίου περιήλθαν στο Γενικό Γραμματέα της Περιφέρειας και ασκούνται από τον Αναπληρωτή Περιφερειακό Διευθυντή.

9. Τις διατάξεις του τέταρτου εδαφίου της παρ. 2 του άρθρου 1 και της παρ. 6 του ίδιου άρθρου του Ν. 2503/97 «Διοίκηση, Οργάνωση, Στελέχωση της Περιφέρειας, ρύθμισης θεμάτων για την Τοπική Αυτοδιοίκηση και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 107/Α'), σύμφωνα με τις οποίες οι Περιφερειακές Υπηρεσίες του Υπουργείου Οικονομικών, που συγκροτούσαν την Περιφερειακή Διοίκηση του Νομού ή Νομαρχίας, δεν υπήχθησαν στην ενιαία οργανική μονάδα της Περιφέρειας, ούτε καταργήθηκαν, αλλά αποτελούν από 1.9.1997, Υπηρεσίες του Υπουργείου Οικονομικών.

10. Την 1065956/863/Α0006/15.7.2003 (ΦΕΚ 985/τ.Β΄/16.7.2003) κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Οικονομίας και Οικονομικών «περί ανάθεσης αρμοδιοτήτων του Υπουργού Οικονομίας και Οικονομικών στους Υφυπουργούς».

11. Την 1115093/1378/Α0006/17.12.2001 (ΦΕΚ 1720/τ.Β΄/21.12.2001) απόφαση του Υφυπουργού Οικονομικών, «περί μεταβίβασης αρμοδιοτήτων του Υφυπουργού Οικονομικών στους Γενικό Γραμματέα, Γενικούς Διευθυντές κ.λπ. του Υπουργείου Οικονομικών, καθώς και την 1041136/468/Α0006/8.5.2002 απόφαση του Υφυπουργού Οικονομίας και Οικονομικών, με την οποία τροποποιείται και συμπληρώνεται η προηγούμενη απόφαση.

12. Το 28979/31.10.97 έγγραφο της Δ/νσης Διοίκησης του Υπουργείου Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης, σύμφωνα με το οποίο οι αρμοδιότητες του Γεν. Γραμματέα της Περιφέρειας σε θέματα Υπηρεσιών του Υπουργείου Οικονομικών μεταφέρονται από 1.9.97 στον Υπουργό Οικονομικών.

13. Την από 15.7.2002 έκθεση της Επιτροπής καθορισμού των ορίων αιγιαλού, παραλίας και παλαιού αιγιαλού στη περιοχή «Μουτσούνα - Πάνερμος», Ν. Νάξου και το από Δεκέμβριο του 2001 υψομετρικό τοπογραφικό διάγραμμα, κλίμακας 1:500 και 1:1000, το οποίο συντάχθηκε από τον Τοπογράφο Μηχανικό Αθανάσιο Γεωργούλα, σε έξι πινακίδες, ελέγχθηκε για την ακρίβεια της αποτύπωσης στις 15.7.2002 από τον Δημήτριο Σταμοκώστα, Τοπογράφο Μηχανικό του γραφείου Μηχανικού Νάξου και επιβλέποντα Μηχανικό της Μελέτης και θεωρήθηκε από τον Θανάση Γρυλλάκη, προϊστάμενο του γραφείου Μηχανικού Νάξου, την ίδια ημερομηνία.

14. Το 544.5/152/02/21.3.2002 έγγραφο του Γενικού Επιτελείου Ναυτικού.

15. Το 544.5/13/03/14.1.2003 έγγραφο του Γενικού Επιτελείου Ναυτικού, αποφασίζουμε:

Επικυρώνουμε την από 15.7.2002 Έκθεση της κατά το άρθρο 3 του Ν. 2971/2001 αρμόδιας Επιτροπής περί χά-

ραξης των ορίων αιγιαλού και παραλίας και παλαιού αιγιαλού στη περιοχή «Μουτσούνα - Πάνερμος», Ν. Νάξου, καθώς επίσης και το από Δεκέμβριο του 2001 υψομετρικό τοπογραφικό διάγραμμα, κλίμακας 1:500 και 1:1000, το οποίο έχει συνταχθεί από τον Τοπογράφο Μηχανικό Αθανάσιο Γεωργούλα, σε έξι πινακίδες, ελέγχθηκε ως προς την ακρίβεια της αποτύπωσης στις 15.7.2002 από τον Δημήτριο Σταμοκώστα, Τοπογράφο Μηχανικό, υπάλληλο του γραφείου Μηχανικού Νάξου και επιβλέποντα Μηχανικό της μελέτης και θεωρήθηκε την ίδια ημερομηνία από τον Θανάση Γρυλλάκη, προϊστάμενο του γραφείου Μηχανικού Νάξου, Ν.Κυκλάδων.

Στον τοπογραφικό αυτό διάγραμμα καθορίστηκε η οριογραμμή του αιγιαλού με κόκκινη συνεχή πολυγωνική γραμμή ως εξής:

Πινακίδα 1α κορυφές Κ1,Κ2,Κ3,..................Κ11,Κ12.
Πινακίδα 1 » Κ1,Κ2,Κ3,..................Κ20,Κ21.
Πινακίδα 2α » Κ1,Κ2,Κ3,..................Κ30,Κ31.
Πινακίδα 2β » Κ33,Κ34,....................Κ49,Κ50.
Πινακίδα 3α » Κ1,Κ2,Κ3,..................Κ54,Κ55.
Πινακίδα 3β » Κ56,Κ57,..................Κ105,Κ106,Κ107.

Η οριογραμμή της παραλίας με κίτρινη συνεχή πολυγωνική γραμμή ως εξής:

Πινακίδα 1α κορυφές Κ1΄, Κ2', Κ3',..................Κ11',Κ12'.
Πινακίδα 1 » Κ1΄,Κ2',Κ3',....................Κ20',Κ21΄.
Πινακίδα 2α » Κ1΄,Κ2',Κ3',....................Κ30',Κ31΄.
Πινακίδα 2β » Κ33',Κ34',.......................Κ49',Κ50'.
Πινακίδα 3α » Κ1',Κ2',Κ3',....................Κ54',Κ55'.
Πινακίδα 3β » Κ56',Κ57',.......................Κ105',Κ106',Κ107'.

Αποφαίνεται, ότι υφίσταται παλαιός αιγιαλός, τον οποίο καθορίζει ως εξής:

Πινακίδα 1α κορυφές Κ6, Π6, Π7, Π8, Π9, Κ2,
Πινακίδα 3α κορυφές Κ5, Π1, Π2, Π3, Π4, Π5.

2. Η ζώνη παραλίας έχει πλάτος 10μ. διότι δεν εξυπηρετούνται οι σκοποί του άρθρου 7 παρ. 1 του Α.Ν. 2344/40.

3. Στη ζώνη του αιγιαλού υπάρχουν κτίσματα, προβλήτες, ξερολιθιές.

4. Δεν εξαιρούνται τα κτίσματα που βρίσκονται στη ζώνη παραλίας. Η παρούσα απόφαση μαζί με την Έκθεση της Επιτροπής και το τοπογραφικό διάγραμμα, να δημοσιευθούν στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 19 Ιανουαρίου 2004

Με εντολή Υφυπουργού
Ο Γενικός Διευθυντής
Δημ. Περιουσίας και Εθν. Κληροτοδημάτων
ΣΠΥΡΟΣ ΣΤΑΘΗΣ

ΕΚΘΕΣΗ
ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΥ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ ΤΟΥ ΑΙΓΙΑΛΟΥ (ΑΡΘΡΟ 3 Ν. 2971/19.12.2001)

Για τον καθορισμό των ορίων του αιγιαλού που γίνεται για πρώτη φορά στη θέση «ΜΟΥΤΣΟΥΝΑ -ΠΑΝΕΡΜΟΣ», νήσου Νάξου.

Στην Νάξο, σήμερα 15.7.2002, οι υπογεγραμμένοι:

1. ΣΤΕΛΙΟΣ ΣΕΖΕΝΙΑΣ, Προϊστάμενος της Κτηματικής Υπηρεσίας του Νομού Κυκλάδων, ως Πρόεδρος,

2. ΑΝΤΩΝΗΣ ΠΑΥΛΟΠΟΥΛΟΣ, Αρχιτέκτονας Μηχανικός Επαρχείου Νάξου, νόμιμος αναπληρωτής επειδή το τακτικό μέλος κωλύετο να συμμετάσχει, στη συνεδρίασης της επιτροπής, λόγω φόρτου εργασίας,

3. ΑΝΤΩΝΗΣ ΖΟΥΡΕΛΛΗΣ, Λιμενάρχης Νάξου, ως μέλος,

Τα μέλη της Επιτροπής :

4. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΜΠΟΥΝΤΟΥΡΗΣ, Διευθυντής της Διεύθυνσης Πολεοδομίας Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Ν. Κυκλάδων και

5. ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΚΑΛΑΒΡΟΣ, Διευθυντής Χωροταξίας και Περιβάλλοντος της Γενικής Γραμματείας Περιφέρειας Ν. Κυκλάδων αν και προσκλήθηκαν με τηλεφωνική πρόσκληση του Προέδρου, δεν παρευρέθησαν

αποτελούντες την επιτροπή καθορισμού των ορίων του αιγιαλού δυνάμει του άρθρου 3 του Ν. 2971/19.12.2001, μεταβήκαμε επί τόπου στην προαναφερθείσα περιοχή και λαβόντες υπόψη:

1. Την 3531/15.11.99 έγγραφο της Δ.Τ.Υ. Νομ. Αυτοδιοίκησης Κυκλάδων, με το οποίο ζητήθηκε ο καθορισμός των ορίων του αιγιαλού στην εν λόγω θέση.

2. Το τοπογραφικό, υψομετρικό διάγραμμα, το οποίο συντάχθηκε τον Δεκέμβριο του 2001, από τον Αθανάσιο Γεωργούλα, Τοπογράφο Μηχ/κό σε έξι (6) πινακίδες σε κλίμακα 1:500 και 1:1000 ελέγχθηκε επιτόπου για την ακρίβεια της αποτύπωσης την 15.7.2002 από το Δημήτριο Σταμοκώστα, Τοπογράφο Μηχ/κό, υπάλληλο Γραφείου Μηχανικού Νάξου και επιβλέποντα μηχανικό της μελέτης και θεωρήθηκε την ίδια ημερομηνία από το Θανάση Γρυλλάκη, προϊστάμενο του Γραφείου Μηχανικού Νάξου.

3. Τις διατάξεις του Ν. 2971/2001 «Αιγιαλός, παραλία και άλλες διατάξεις» όπως αυτός ισχύει, και το Ν. 1337/83 καθώς και την προς αυτόν σχετική Δικαστηριακή και Διοικητική Νομολογία.

4. Την από την επιτόπια μετάβαση σχηματισθείσα αντίληψη περί του πλάτους της βρεχόμενης ζώνης της ξηράς και λοιπών συναφών στοιχείων, δηλαδή :

α) Η μορφολογία του εδάφους, το οποίο είναι κατά το μεγαλύτερο μέρος του βραχώδες με απότομες κλίσεις και δεν υπάρχουν στοιχεία μεταβολής του αιγιαλού.

β) Η περιοχή επηρεάζεται από ανέμους εντάσεως 7 μποφόρ βορείων - βορειοανατολικών και βορειοδυτικών κατευθύνσεων.

5. Την από 29.5.2002 έκθεση μας.

6. Το 544.5/152/...21.3.2002 έγγραφο του ΓΕΝ, που αναφέρει ότι σε ότι αφορά την πινακίδα (3 β), στις κορυφές του αιγιαλού Κ98-Κ100 το εύρος του αιγιαλού κρίνεται μικρό και θα πρέπει να αυξηθεί. Επίσης από παρατηρήσεις αεροφωτογραφιών φωτοληψίας ετών 1945 και 1982 προκύπτει ότι στη πινακίδα 1α μεταξύ των κορυφών Κ5-Κ8, υφίσταται παλαιός αιγιαλός, ο οποίος θα πρέπει να καθοριστεί, έτσι ώστε στις παρατηρούμενες αεροφωτογραφίες, αμμώδεις, άγονες και ακαλλιέργητες εκτάσεις χωρίς ίχνη νομής και κατοχής οι οποίες βρίσκονται σε επαφή με τον αιγιαλό να συμπεριληφθούν σ'αυτόν.

7. Το 544.5/13/03/14.1.2003 έγγραφο του ΓΕΝ.

Αποφασίζουμε

1. Καθορίζουμε επί του ανωτέρω τοπογραφικού διαγράμματος:

α) Την οριογραμμή του αιγιαλού με κόκκινη συνεχή πολυγωνική γραμμή ως εξής:

Πινακίδα 1α κορυφές Κ1,Κ2,Κ3,..................Κ11,Κ12.
Πινακίδα 1 » Κ1,Κ2,Κ3,..................Κ20,Κ21.
Πινακίδα 2α » Κ1,Κ2,Κ3,..................Κ30,Κ31.
Πινακίδα 2β » Κ33,Κ34,.....................Κ49,Κ50.
Πινακίδα 3α » Κ1,Κ2,Κ3,..................Κ54,Κ55.
Πινακίδα 3β » Κ56,Κ57,.....................Κ105,Κ106,Κ107.

β) Την οριογραμμή της παραλίας με κίτρινη συνεχή πολυγωνική γραμμή ως εξής:

Πινακίδα 1α κορυφές Κ1', Κ2', Κ3',..................Κ11',Κ12'.
Πινακίδα 1 » Κ1',Κ2',Κ3',.....................Κ20',Κ21'.
Πινακίδα 2α » Κ1',Κ2',Κ3',.....................Κ30',Κ31'.
Πινακίδα 2β » Κ33',Κ34',........................Κ49',Κ50'.
Πινακίδα 3α » Κ1',Κ2',Κ3',.....................Κ54',Κ55'.
Πινακίδα 3β » Κ56',Κ57',........................Κ105',Κ106',Κ107'.

Αποφαίνεται, ότι υφίσταται παλαιός αιγιαλός, τον οποίο καθορίζει ως εξής:

Πινακίδα 1α κορυφές Κ6, Π6, Π7, Π8, Π9, Κ2,
Πινακίδα 3α κορυφές Κ5, Π1, Π2, Π3, Π4, Π5.

2. Η ζώνη παραλίας έχει πλάτος 10 μ. διότι διαφορετικά δεν εξυπηρετούνται οι σκοποί του άρθρου 7 παρ. 1 του Α.Ν. 2344/40.

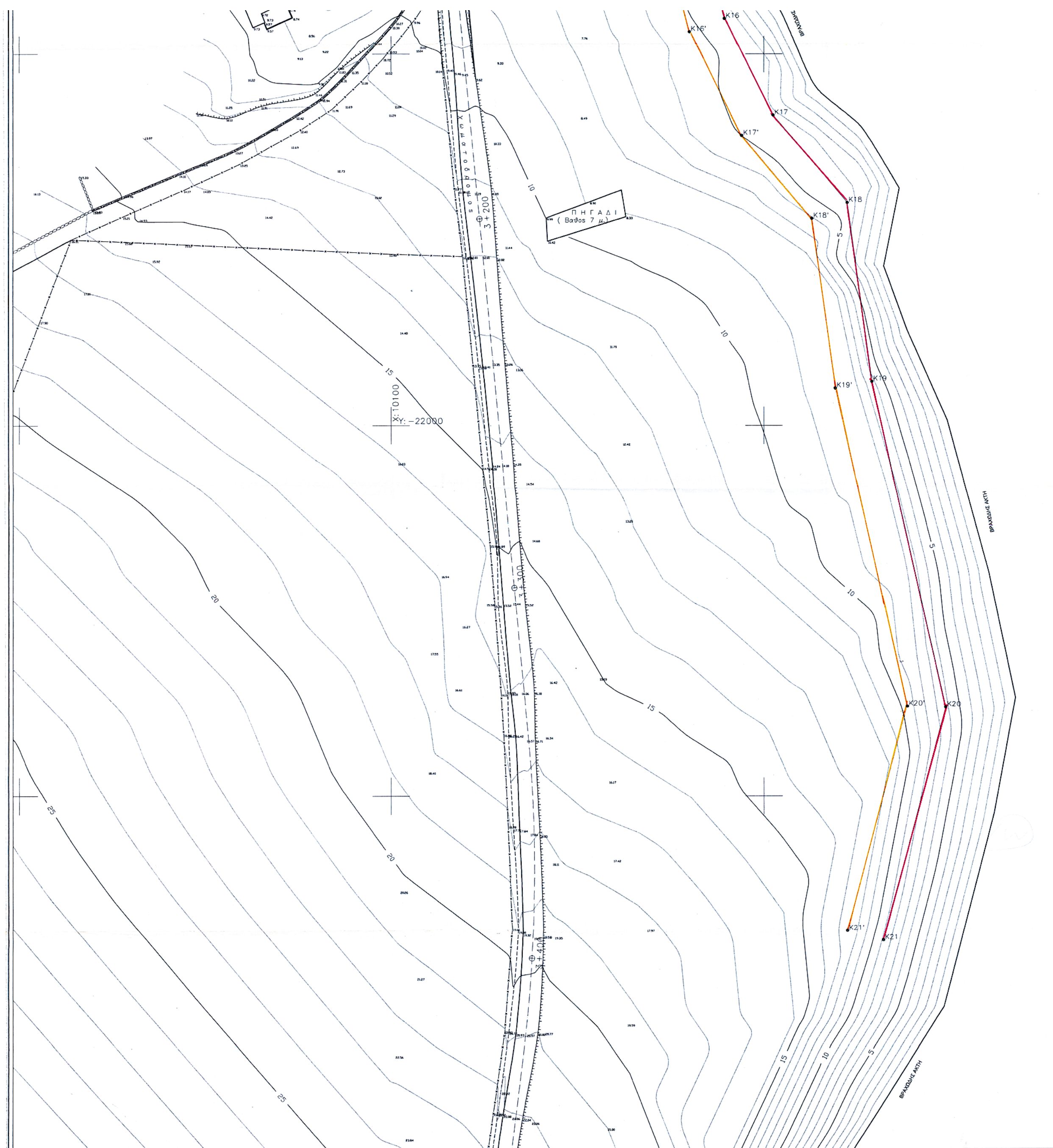
3. Στη ζώνη του αιγιαλού υπάρχουν κτίσματα, προβλήτες, ξερολιθιές.

4. Δεν εξαιρούνται τα κτίσματα που βρίσκονται στη ζώνη παραλίας.

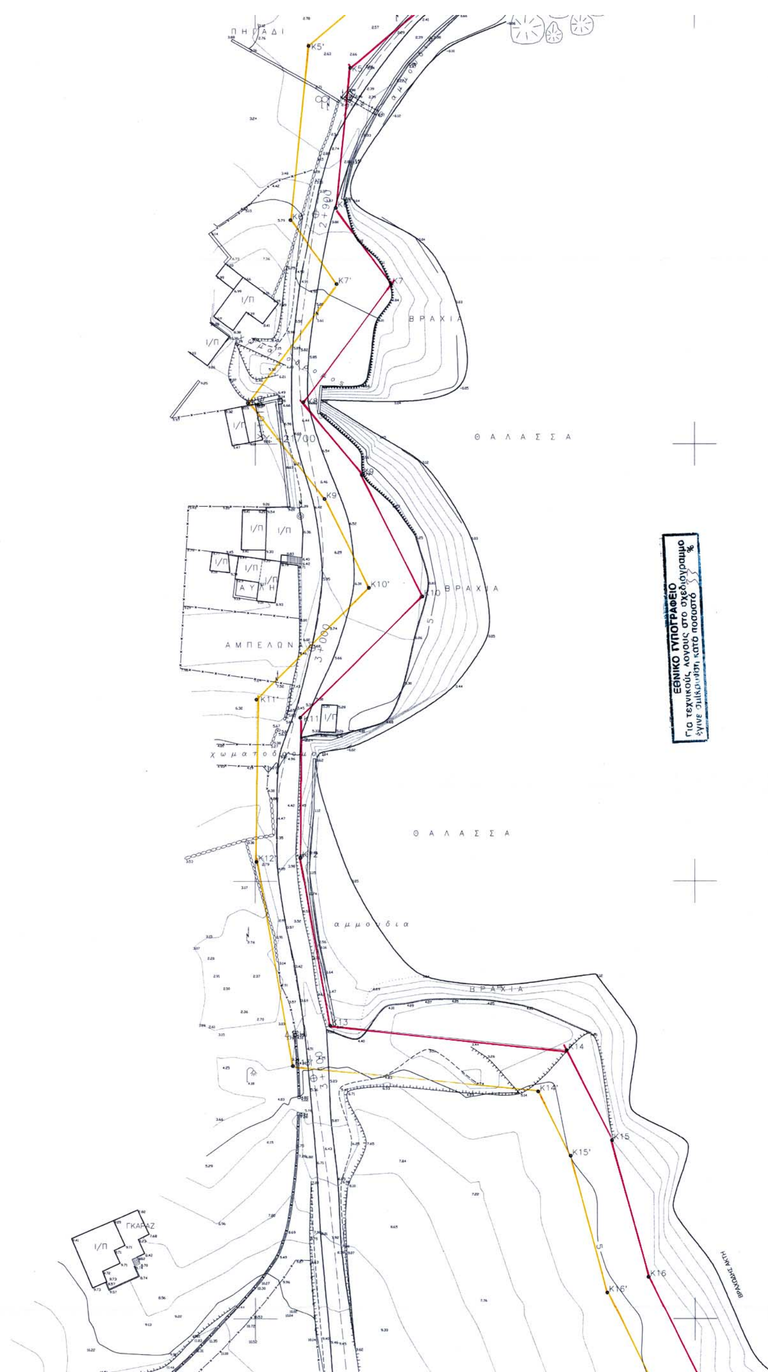
Η Επιτροπή

Ο Πρόεδρος
ΣΤΕΛΙΟΣ ΣΕΖΕΝΙΑΣ

Τα Μέλη
ΑΝΤΩΝΗΣ ΠΑΥΛΟΠΟΥΛΟΣ - ΑΝΤΩΝΗΣ ΖΟΥΡΕΛΛΗΣ



K16
K16'
K17
K17'
K18
K18'
K19
K19'
K20
K20'
K21
K21'
ΠΗΓΑΔΙ
(Βαθος 7 μ)
X: 10100
Y: -22000
3+200
3+100
ΒΡΑΧΩΔΗΣ ΑΚΤΗ
ΒΡΑΧΩΔΗΣ ΑΚΤΗ
5
10
15
20
25


ΘΑΛΑΣΣΑ
ΒΡΑΧΙΑ
ΑΜΠΕΛΩΝ
ΑΥΛΗ
ΓΚΑΡΑΖ
αμμουδια
χωματοδρομος
ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα έγινε σμίκρυνση κατά ποσοστό

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΡΑΜΜΗΣ ΑΙΓΙΑΛΟΥ (ΚΡΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΗΑΤΤ ΜΕ ΚΕΝΤΡΟ Φ.Χ. φ0=37.15 και λ0=+1.45)			ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΡΑΜΜΗΣ ΠΑΡΑΛΙΑΣ (ΚΡΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΗΑΤΤ ΜΕ ΚΕΝΤΡΟ Φ.Χ. φ0=37.15 και λ0=+1.45)		
Α/Α	Χ	Υ	Α/Α	Χ	Υ
K1	10168.79	-21471.99	K1'	10159.36	-21475.33
K2	10182.92	-21511.94	K2'	10173.99	-21516.69
K3	10225.30	-21569.00	K3'	10208.73	-21563.46
K4	10147.72	-21591.88	K4'	10142.86	-21582.89
K5	10121.69	-21614.02	K5'	10112.15	-21609.00
K6	10118.40	-21646.00	K6'	10108.07	-21648.74
K7	10131.00	-21663.60	K7'	10118.62	-21663.49
K8	10111.00	-21690.50	K8'	10098.38	-21690.71
K9	10124.30	-21707.20	K9'	10115.82	-21712.60
K10	10138.10	-21734.90	K10'	10125.93	-21732.89
K11	10110.28	-21762.51	K11'	10100.28	-21758.35
K12	10110.30	-21794.66	K12'	10100.30	-21795.54
K13	10117.10	-21833.00	K13'	10108.57	-21842.17
K14	10170.80	-21838.60	K14'	10164.32	-21847.98
K15	10181.10	-21859.10	K15'	10171.70	-21862.67
K16	10189.40	-21890.30	K16'	10180.00	-21893.86
K17	10202.50	-21916.50	K17'	10194.09	-21922.05
K18	10222.40	-21940.00	K18'	10212.89	-21944.24
K19	10229.00	-21988.20	K19'	10219.15	-21989.98
K20	10248.80	-22076.00	K20'	10238.50	-22075.80
K21	10232.00	-22138.80	K21'	10222.34	-22136.22

ΠΑΡΑΓΚΑ
ΘΑΛΑΣΣΑ
ΒΡΑΧΙΑ
αμμουδια
ΙΕΡΟΣ ΝΑΟΣ ΑΓΙΟΥ ΙΩΑΝΝΟΥ
ΠΗΓΑΔΙ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Το παρόν συνοδεύει την απο 15/7/2002 έκθεση επιτροπής του άρθρου 3 του N2971/19-12-2001
κόκκινη γραμμή - αιγιαλός
κίτρινη γραμμή - παραλία
μπλε γραμμή - παλαιός αιγιαλός

Καθορίζεται Ζώνη παραλίας πλάτους 10 μ. γιατί δεν εξυπηρετούνται οι σκοποί του άρθρου 7 παρ. 1 του Α.Ν. 2344/40

Επαληθεύθηκε στο πεδίο για την ακρίβεια της αποτύπωσης
Νάξος, 15/7/2002
Ο Μηχανικός

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Προϊστάμενος
Τμήματος Τεχν. Υπηρεσιών Νάξου

ΣΤΑΜΟΚΩΣΤΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΡΥΛΛΑΚΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ
Σ. ΣΕΖΕΝΙΑΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ
ΠΑΥΛΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΤΩΝΗΣ
ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΖΟΥΡΕΛΛΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ
ΥΠΟΠΛΟΙΑΡΧΟΣ ΛΣ

ΚΤΗΜΑΤΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
Σύρος 12-11-03

ΕΡΓΟ : ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΖΩΝΩΝ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΜΟΥΤΣΟΥΝΑΣ - ΠΑΝΕΡΜΟΥ Ν. ΝΑΞΟΥ ΓΙΑ ΧΑΡΑΞΗ ΑΙΓΙΑΛΟΥ & ΠΑΡΑΛΙΑΣ

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ : ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΗ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΥΚΛΑΔΩΝ

ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΚΥΚΛΑΔΩΝ

ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΓΕΩΡΓΟΥΛΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ

ΝΑΞΟΣ
ΟΔΟΣ ΜΟΥΤΣΟΥΝΑ - ΠΑΝΕΡΜΟΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: 1

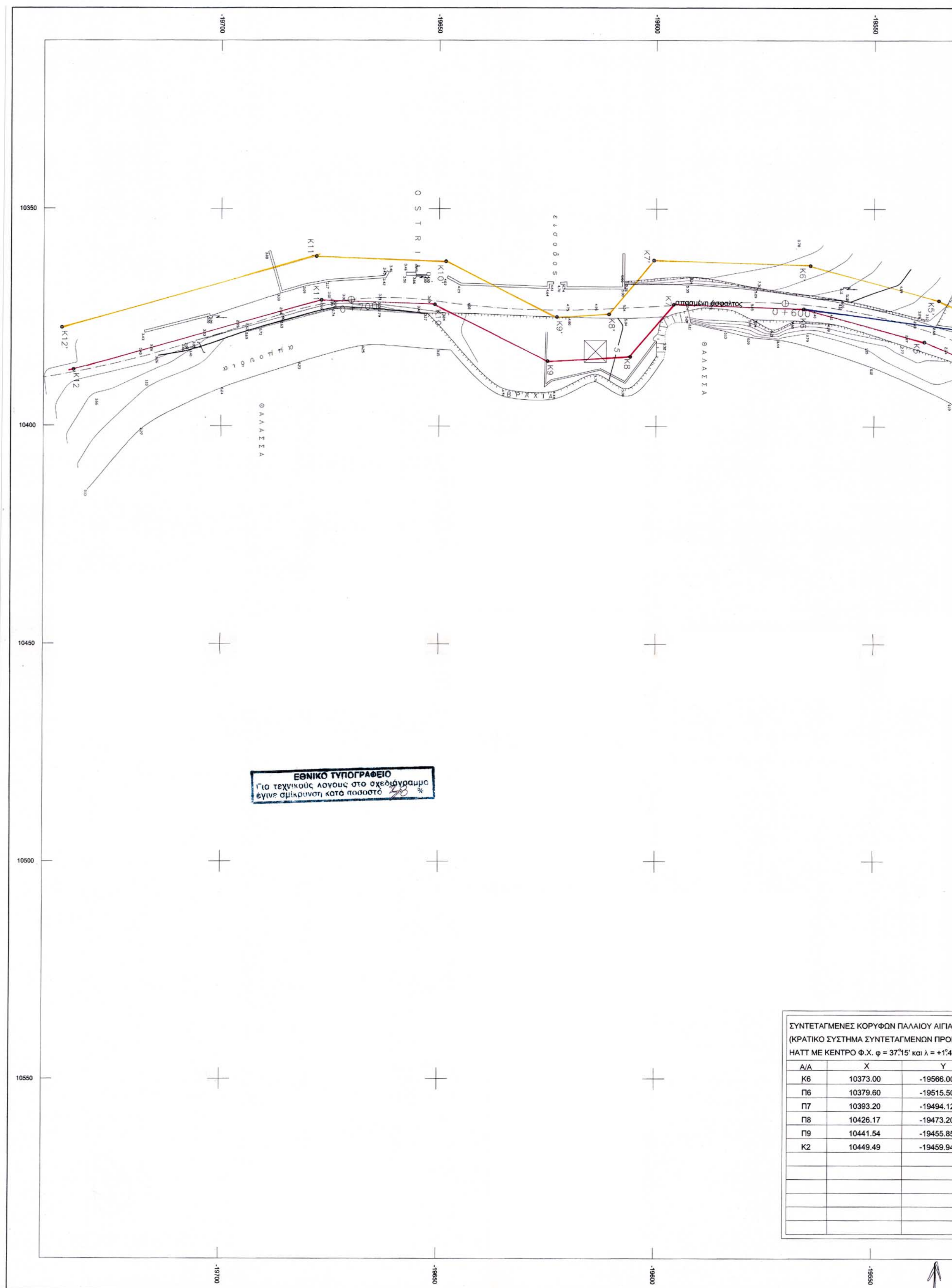
ΠΕΡΙΟΧΗ : Χ.Θ. 2+600 εως 3+400

ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2001

ΚΛ. : 1:500

0 ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ Σ. ΓΕΩΡΓΟΥΛΑΣ
ΔΙΠΛ. ΑΓΡΟΝ. & ΤΟΠΟΓ. ΜΗΧΑΝ. Ε.Μ.Π.
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. Α.Μ 66021 Α.Φ.Μ

ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ :



Α/Α	X	Y
K6	10373.00	-19566.00
Π6	10379.60	-19515.50
Π7	10393.20	-19494.12
Π8	10426.17	-19473.20
Π9	10441.54	-19455.85
K2	10449.49	-19459.94



ΟΥ ΑΙΓΙΑΛΟΥ ...ΩΝ ΠΡΟΒΟΛΗΣ ...ι λ = +1°45')	ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΡΑΜΜΗΣ ΑΙΓΙΑΛΟΥ (ΚΡΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΗΑΤΤ ΜΕ ΚΕΝΤΡΟ Φ.Χ. φ = 37°15' και λ = +1°45')			ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΡΑΜΜΗΣ ΠΑΡΑΛΙΑΣ (ΚΡΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΗΑΤΤ ΜΕ ΚΕΝΤΡΟ Φ.Χ. φ = 37°15' και λ = +1°45')		
Y	Α/Α	X	Y	Α/Α	X	Y
-19566.00	Κ1	10463.00	-19469.00	Κ1'	10468.41	-19460.59
-19515.50	Κ2	10449.49	-19459.94	Κ2'	10449.07	-19447.61
-19494.12	Κ3	10416.40	-19485.66	Κ3'	10409.96	-19477.99
-19473.20	Κ4	10394.23	-19506.81	Κ4'	10385.85	-19500.98
-19455.85	Κ5	10380.56	-19538.48	Κ5'	10371.08	-19535.22
-19459.94	Κ6	10373.00	-19566.00	Κ6'	10363.04	-19564.65
	Κ7	10372.00	-19596.00	Κ7'	10361.84	-19600.55
	Κ8	10384.00	-19606.00	Κ8'	10374.24	-19610.89
	Κ9	10385.00	-19625.00	Κ9'	10374.88	-19622.89
	Κ10	10372.00	-19651.00	Κ10'	10362.09	-19648.46
	Κ11	10371.00	-19677.00	Κ11'	10360.95	-19678.19
	Κ12	10387.00	-19734.00	Κ12'	10377.37	-19736.70

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Το παρόν συνοδεύει την απο 15/7/2002
έκθεση επιτροπής του άρθρου 3Ν2971/19-12-2001
κόκκινη γραμμή - αιγιαλός
κίτρινη γραμμή - παραλία
μπλέ γραμμή - παλαιός αιγιαλός

Καθορίζεται Ζώνη παραλίας πλάτους 10 μ . γιατί δεν εξυπηρετούνται οι σκοποί του άρθρου 7 παρ. 1 του Α.Ν. 2344/40

Επαληθεύθηκε στο πεδίο για την ακρίβεια της αποτύπωσης
Νάξος, 15/7/2002

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Μηχανικός

Ο Προϊστάμενος
Τμήματος Τεχν. Υπηρεσιών Νάξου

ΣΤΑΜΟΚΩΣΤΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΡΥΛΛΑΚΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

Σ. ΣΕΖΕΝΙΑΣ

ΠΑΥΛΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΤΩΝΗΣ
ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

12-11-03

ΖΟΥΡΕΛΛΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ
ΥΠΟΠΛΟΙΑΡΧΟΣ ΛΣ

ΕΡΓΟ : ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΖΩΝΩΝ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΜΟΥΤΣΟΥΝΑΣ - ΠΑΝΕΡΜΟΥ Ν. ΝΑΞΟΥ ΓΙΑ ΧΑΡΑΞΗ ΑΙΓΙΑΛΟΥ & ΠΑΡΑΛΙΑΣ

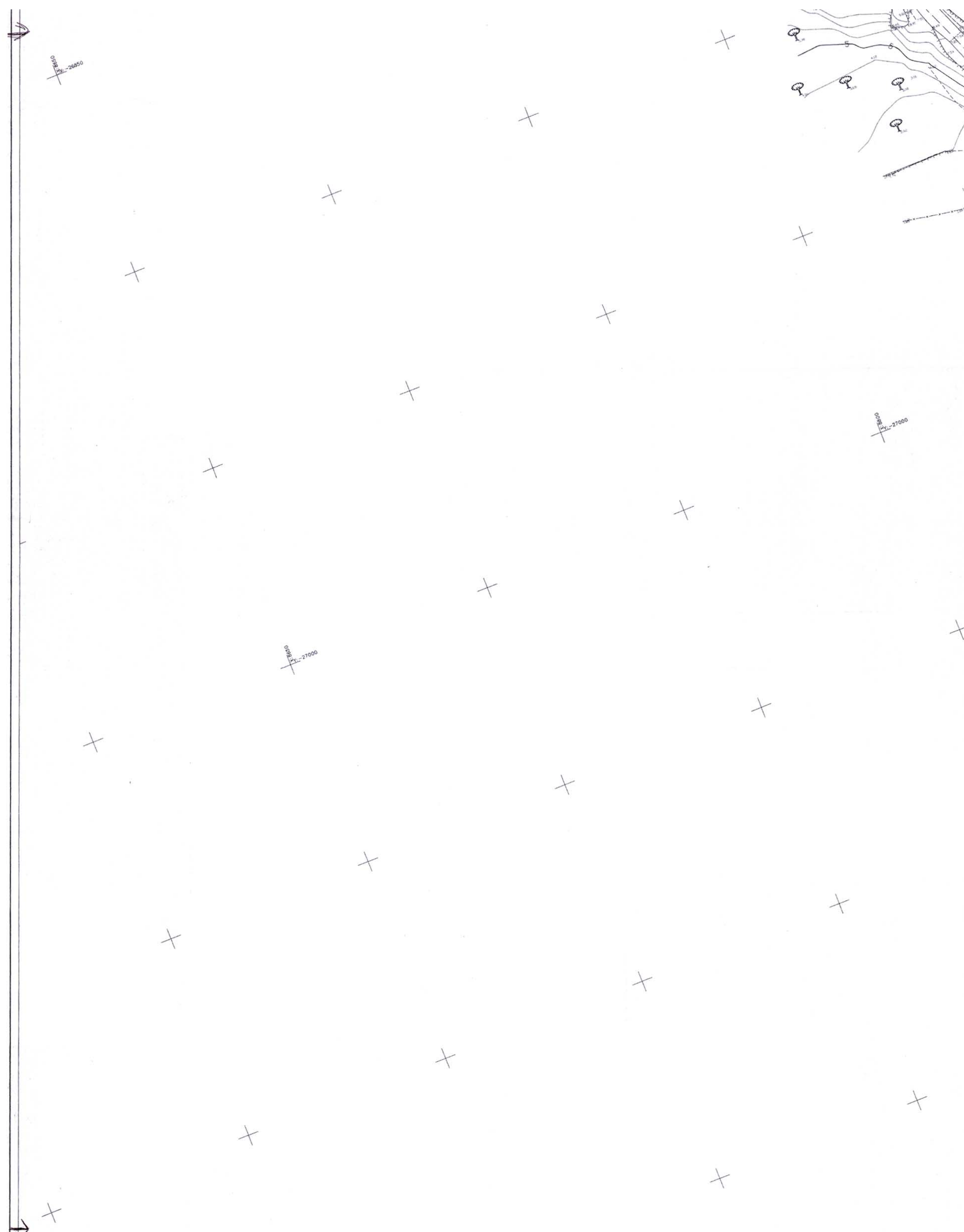
ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ : ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΗ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΥΚΛΑΔΩΝ

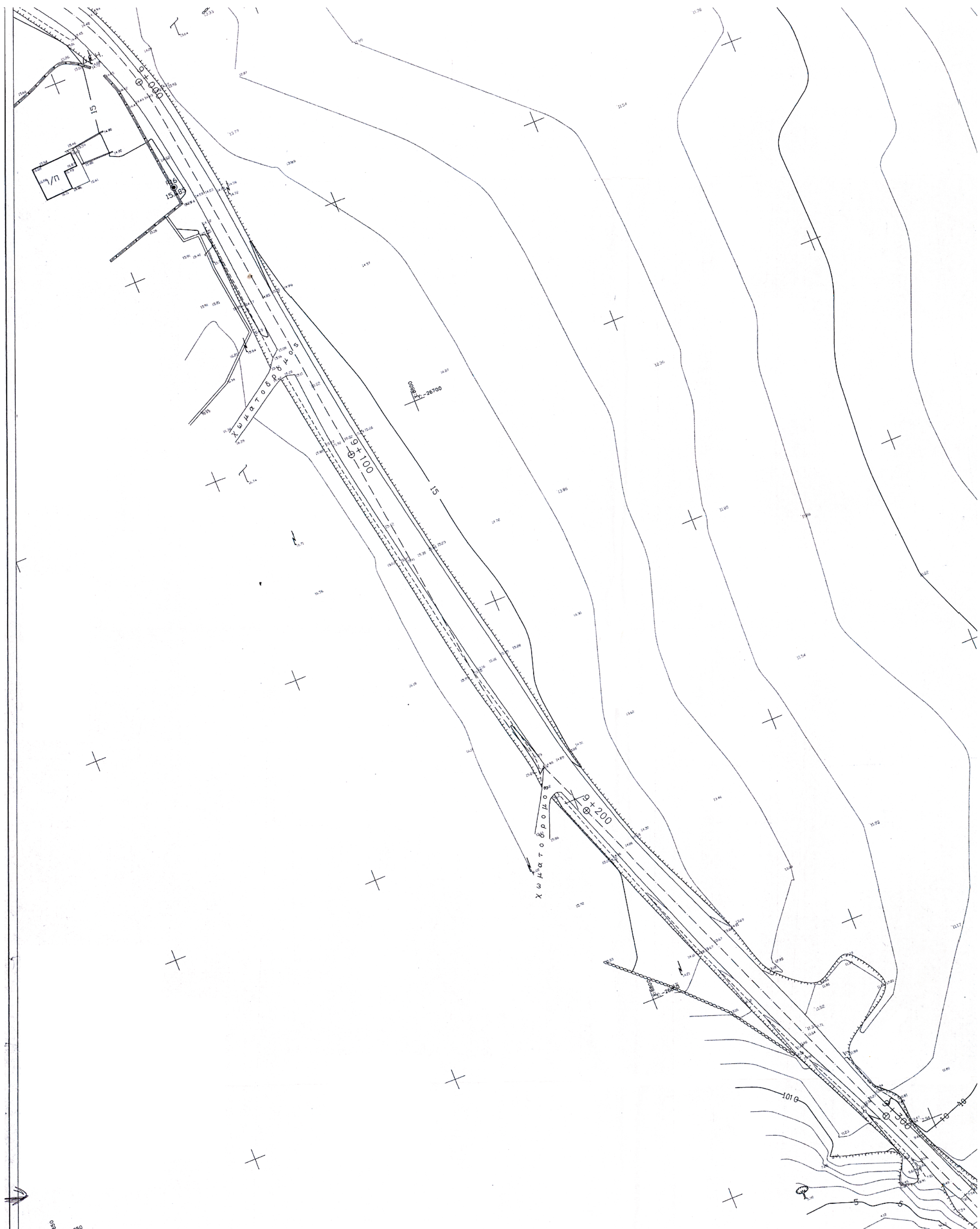
ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΚΥΚΛΑΔΩΝ

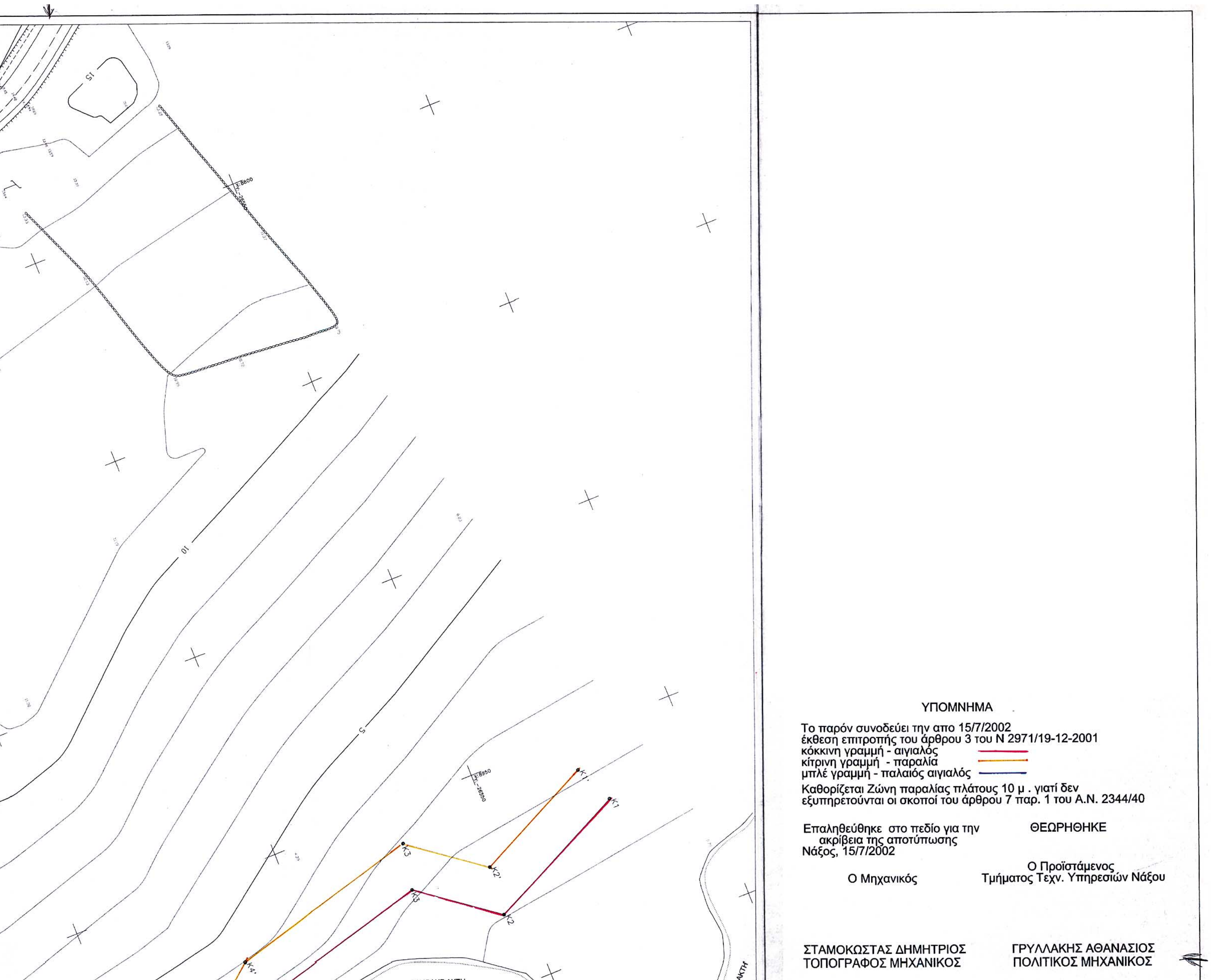
ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΓΕΩΡΓΟΥΛΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ

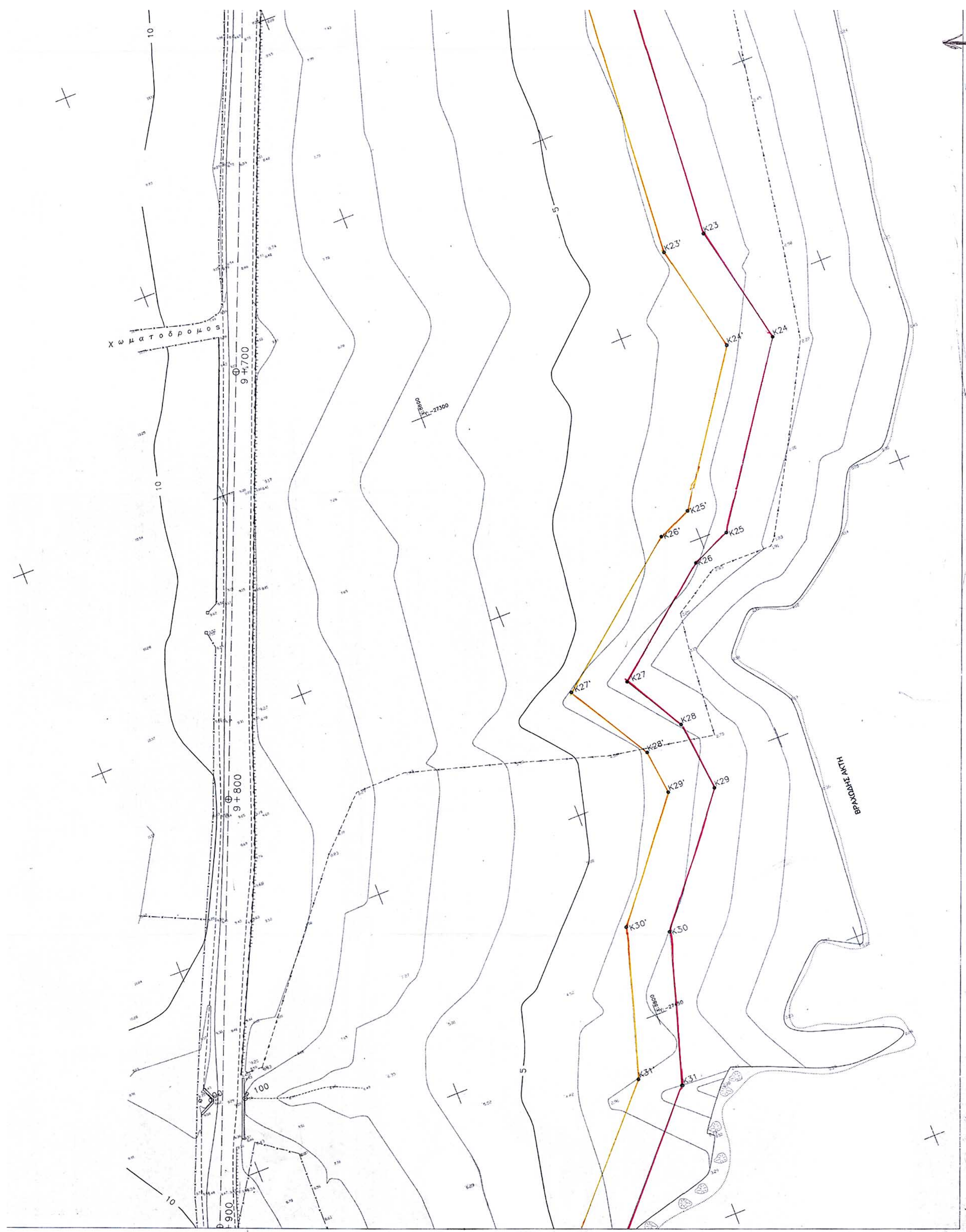
ΝΑΞΟΣ ΟΔΟΣ ΜΟΥΤΣΟΥΝΑ - ΠΑΝΕΡΜΟΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ
ΠΕΡΙΟΧΗ : Χ.Θ. 0+400 εως 0+750	1α
ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2001	ΚΛ. : 1:500
Ο ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ Σ. ΓΕΩΡΓΟΥΛΑΣ ΔΙΠΛ. ΑΓΡΟΝ & ΤΟΠΟΓ ΜΗΧΑΝ Ε.Μ.Π. ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. Α.Μ 66021 Α.Φ.Μ	ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ :

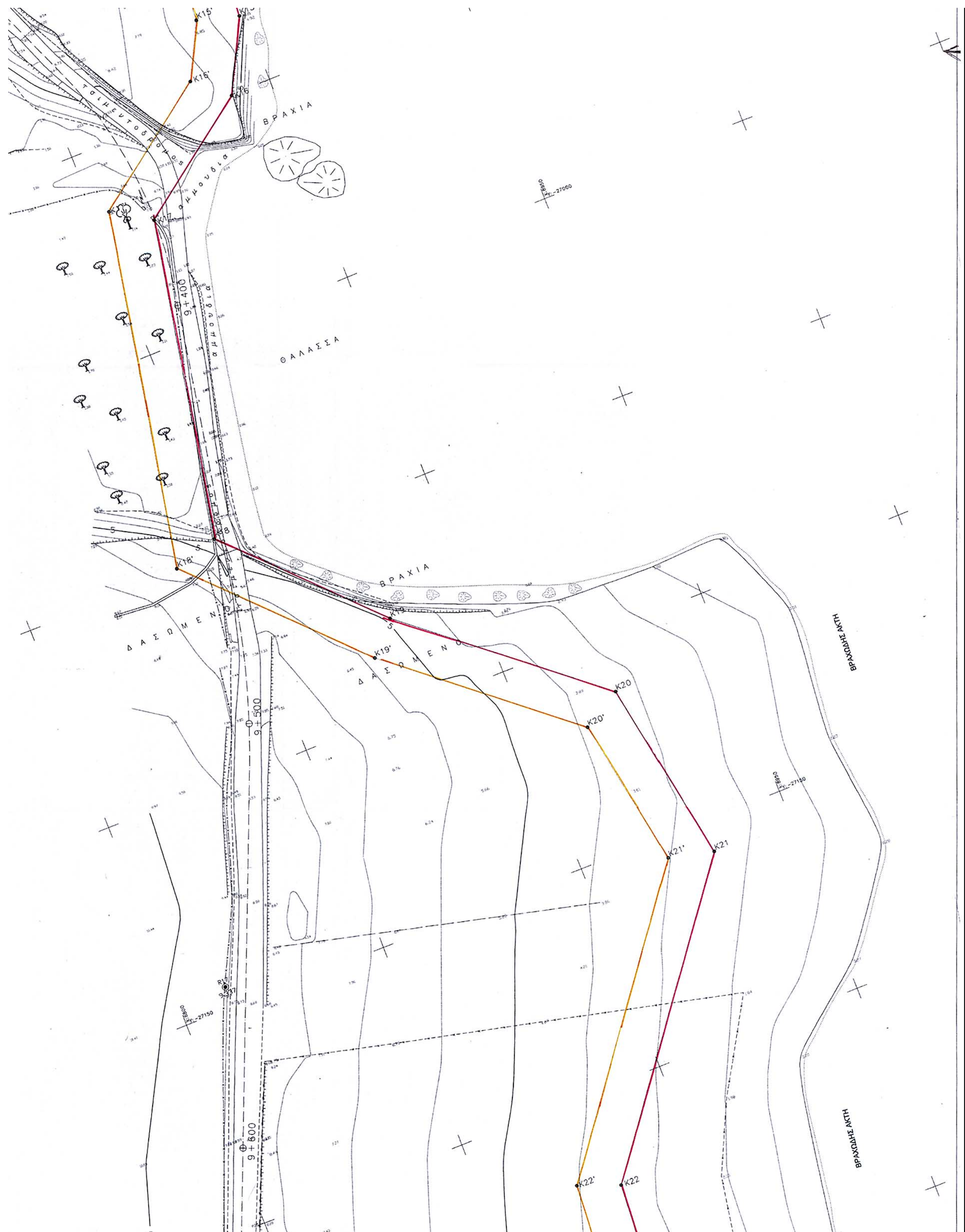

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα
έγινε σμίκρυνση κατά ποσοστό %

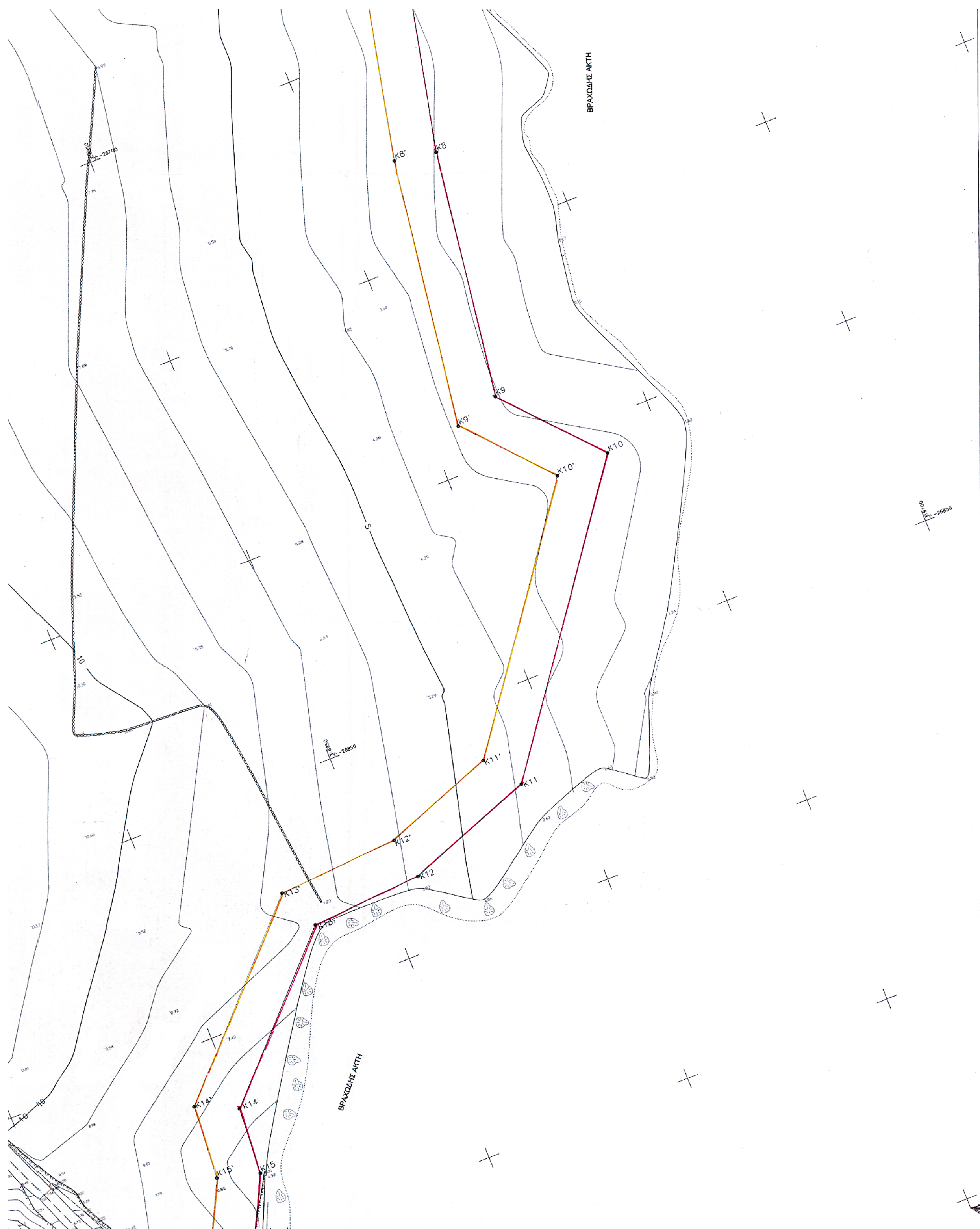



9+100
9+200
15
χωματόδρομος
χωματόδρομος


ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Το παρόν συνοδεύει την απο 15/7/2002
έκθεση επιτροπής του άρθρου 3 του Ν 2971/19-12-2001
κόκκινη γραμμή - αιγιαλός
κίτρινη γραμμή - παραλία
μπλέ γραμμή - παλαιός αιγιαλός
Καθορίζεται Ζώνη παραλίας πλάτους 10 μ . γιατί δεν
εξυπηρετούνται οι σκοποί του άρθρου 7 παρ. 1 του Α.Ν. 2344/40
Επαληθεύθηκε στο πεδίο για την
ακρίβεια της αποτύπωσης
Νάξος, 15/7/2002
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Μηχανικός
Ο Προϊστάμενος
Τμήματος Τεχν. Υπηρεσιών Νάξου
ΣΤΑΜΟΚΩΣΤΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΓΡΥΛΛΑΚΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
Κ1
Κ1'
Κ2
Κ2'
Κ3
Κ3
Κ4'
5
10
15


χωματοδρομος
9+700
9+800
10
5
100
K23
K23'
K24
K24'
K25
K25'
K26
K26'
K27
K27'
K28
K28'
K29
K29'
K30
K30'
K31
K31'
ΒΡΑΧΩΔΗΣ ΑΚΤΗ


K15'
K16'
K16
ΒΡΑΧΙΑ
K17
9+400
ΘΑΛΑΣΣΑ
K18
K18'
ΒΡΑΧΙΑ
K19
ΔΑΣΩΜΕΝΟ
K19'
ΔΑΣΩΜΕΝΟ
K20
K20'
9+500
K21'
K21
ΒΡΑΧΩΔΗΣ ΑΚΤΗ
9+600
K22'
K22
ΒΡΑΧΩΔΗΣ ΑΚΤΗ



ΒΡΑΧΩΔΗΣ ΑΚΤΗ
K8'
K8
K9
K9'
K10
K10'
K11'
K11
K12'
K12
K13'
K13
K14'
K14
K15'
K15
ΒΡΑΧΩΔΗΣ ΑΚΤΗ



ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΡΑΜΜΗΣ ΑΙΓΙΑΛΟΥ (ΚΡΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΗΑΤΤ ΜΕ ΚΕΝΤΡΟ Φ.Χ. φ0=37.15 και λ0=+1.45)			ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΡΑΜΜΗΣ ΠΑΡΑΛΙΑΣ (ΚΡΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΗΑΤΤ ΜΕ ΚΕΝΤΡΟ Φ.Χ. φ0=37.15 και λ0=+1.45)			ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΡΑΜΜΗΣ ΑΙΓΙΑΛΟΥ (ΚΡΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΗΑΤΤ ΜΕ ΚΕΝΤΡΟ Φ.Χ. φ0=37.15 και λ0=+1.45)			ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΡΑΜΜΗΣ ΠΑΡΑΛΙΑΣ (ΚΡΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΗΑΤΤ ΜΕ ΚΕΝΤΡΟ Φ.Χ. φ0=37.15 και λ0=+1.45)		
Α/Α	X	Y	Α/Α	X	Y	Α/Α	X	Y	Α/Α	X	Y
K1	8967.20	-26521.90	K1'	8958.19	-26526.24	K16	8890.27	-26950.25	K16'	8882.45	-26943.60
K2	8983.20	-26555.10	K2'	8971.56	-26553.97	K17	8862.52	-26970.84	K17'	8853.43	-26965.13
K3	8969.80	-26573.00	K3'	8958.90	-26570.88	K18	8848.15	-27045.88	K18'	8837.35	-27049.12
K4	8979.90	-26611.20	K4'	8970.79	-26615.88	K19	8879.90	-27078.50	K19'	8873.11	-27085.87
K5	8999.01	-26634.33	K5'	8994.22	-26644.24	K20	8922.90	-27114.00	K20'	8913.68	-27119.36
K6	9039.00	-26635.10	K6'	9028.55	-26644.90	K21	8930.50	-27157.60	K21'	8919.90	-27155.03
K7	9037.10	-26677.20	K7'	9027.15	-26675.90	K22	8881.40	-27222.50	K22'	8871.65	-27218.82
K8	9026.00	-26728.00	K8'	9016.16	-26726.21	K23	8876.80	-27284.10	K23'	8866.72	-27284.81
K9	9017.50	-26786.00	K9'	9006.93	-26789.17	K24	8883.00	-27312.50	K24'	8872.30	-27310.37
K10	9037.00	-26807.90	K10'	9024.13	-26808.48	K25	8856.20	-27351.00	K25'	8849.61	-27342.96
K11	8989.50	-26872.00	K11'	8983.27	-26863.62	K26	8847.00	-27355.00	K26'	8841.79	-27346.36
K12	8959.00	-26883.00	K12'	8956.98	-26873.10	K27	8822.00	-27375.00	K27'	8809.05	-27372.55
K13	8932.40	-26884.50	K13'	8927.96	-26874.74	K28	8830.00	-27388.90	K28'	8820.30	-27392.09
K14	8900.00	-26917.70	K14'	8890.28	-26913.34	K29	8831.90	-27405.50	K29'	8821.49	-27402.52
K15	8898.90	-26933.50	K15'	8889.07	-26930.75	K30	8810.00	-27433.00	K30'	8800.99	-27428.26
						K31	8799.50	-27467.50	K31'	8790.59	-27462.43

ΣΤΑΜΟΚΩΣΤΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΡΥΛΛΑΚΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ — ΤΑ ΜΕΛΗ

Σ. ΣΕΖΕΝΙΑΣ

ΠΑΥΛΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΤΩΝΗΣ
ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

12-11-03

ΖΟΥΡΕΛΛΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ
ΥΠΟΠΛΟΙΑΡΧΟΣ ΛΣ

ΕΡΓΟ : ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΖΩΝΩΝ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΜΟΥΤΣΟΥΝΑΣ - ΠΑΝΕΡΜΟΥ Ν. ΝΑΞΟΥ ΓΙΑ ΧΑΡΑΞΗ ΑΙΓΙΑΛΟΥ & ΠΑΡΑΛΙΑΣ

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ : ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΗ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΥΚΛΑΔΩΝ

ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΚΥΚΛΑΔΩΝ

ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΓΕΩΡΓΟΥΛΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ

ΝΑΞΟΣ
ΟΔΟΣ ΜΟΥΤΣΟΥΝΑ - ΠΑΝΕΡΜΟΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: 2α

ΠΕΡΙΟΧΗ : Χ.Θ. 9+000 εως 9+900

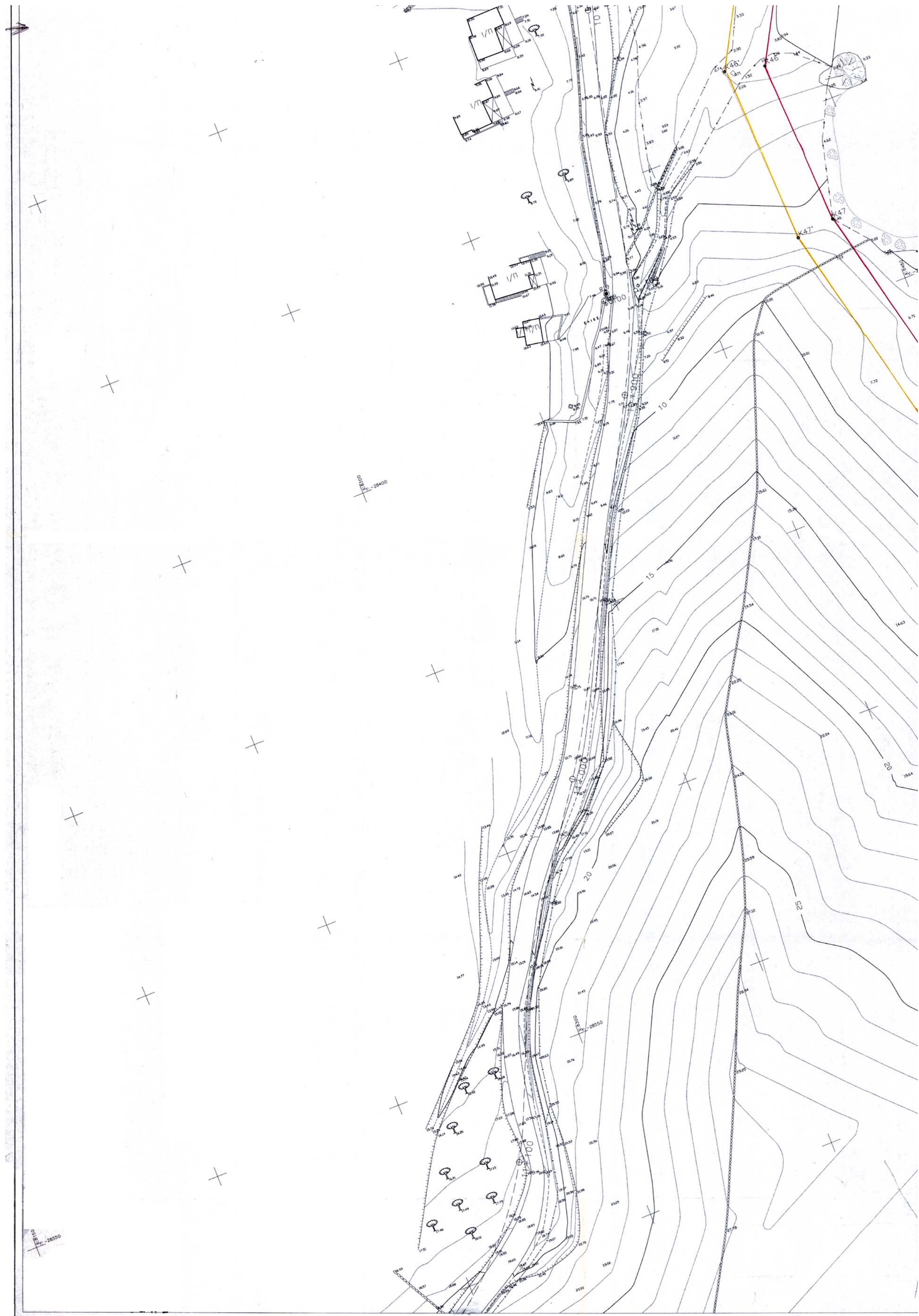
ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2001

ΚΛ. : 1:500

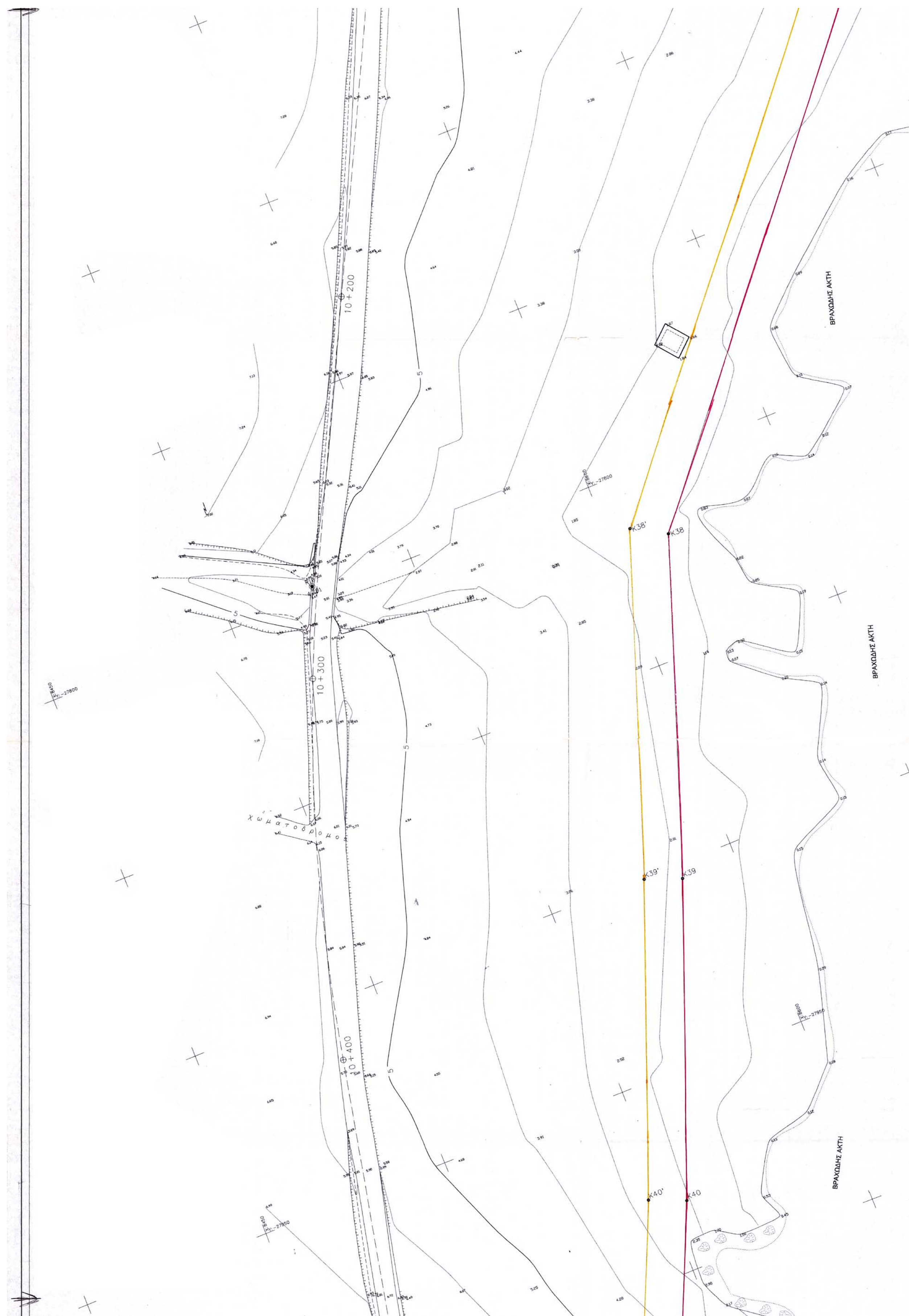
Ο ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ

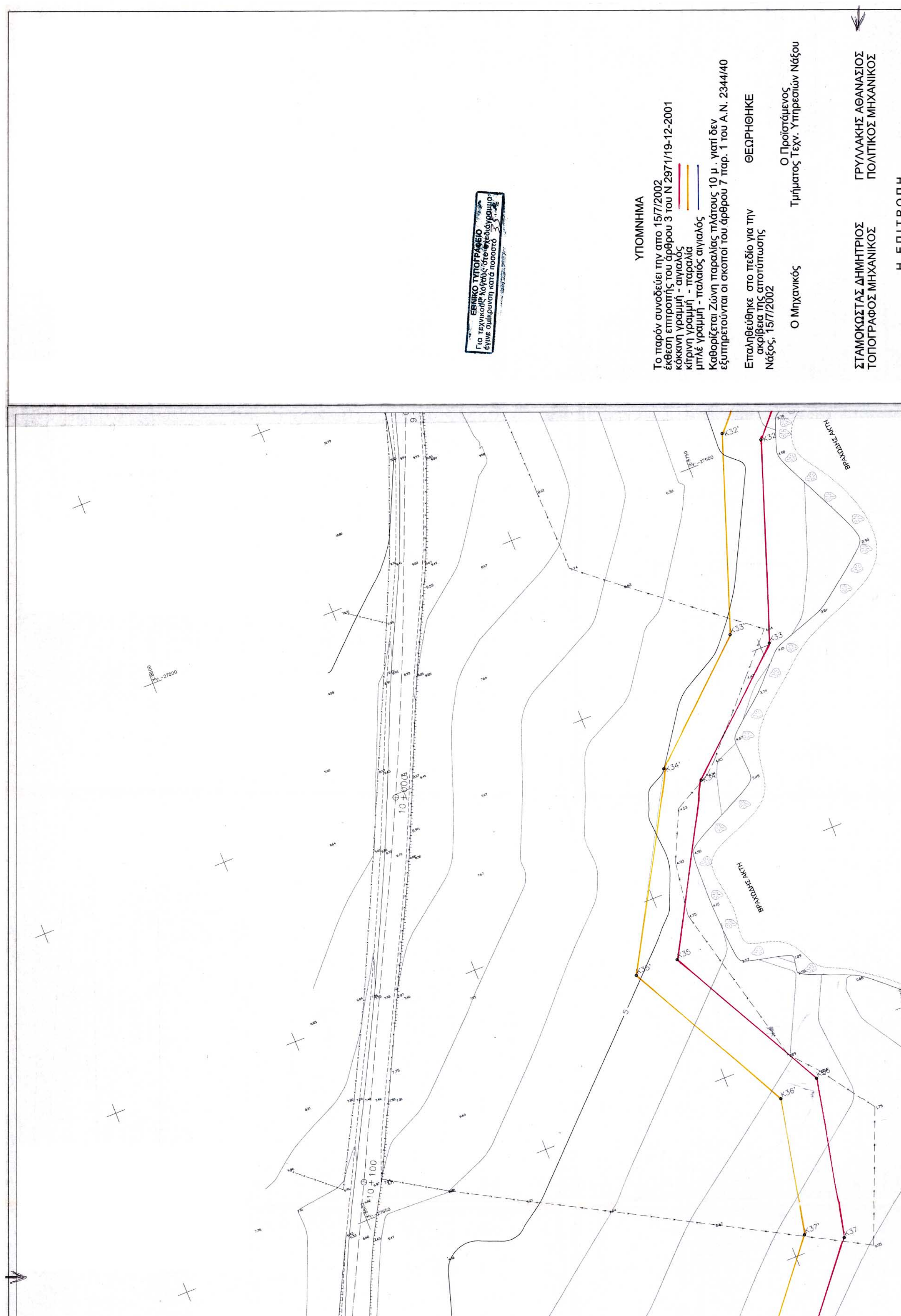
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ Σ. ΓΕΩΡΓΟΥΛΑΣ
ΔΙΠΛ. ΑΓΡΟΝ & ΤΟΠΟΓ ΜΗΧΑΝ Ε.Μ.Π.
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. Α.Μ 66021 Α.Φ.Μ

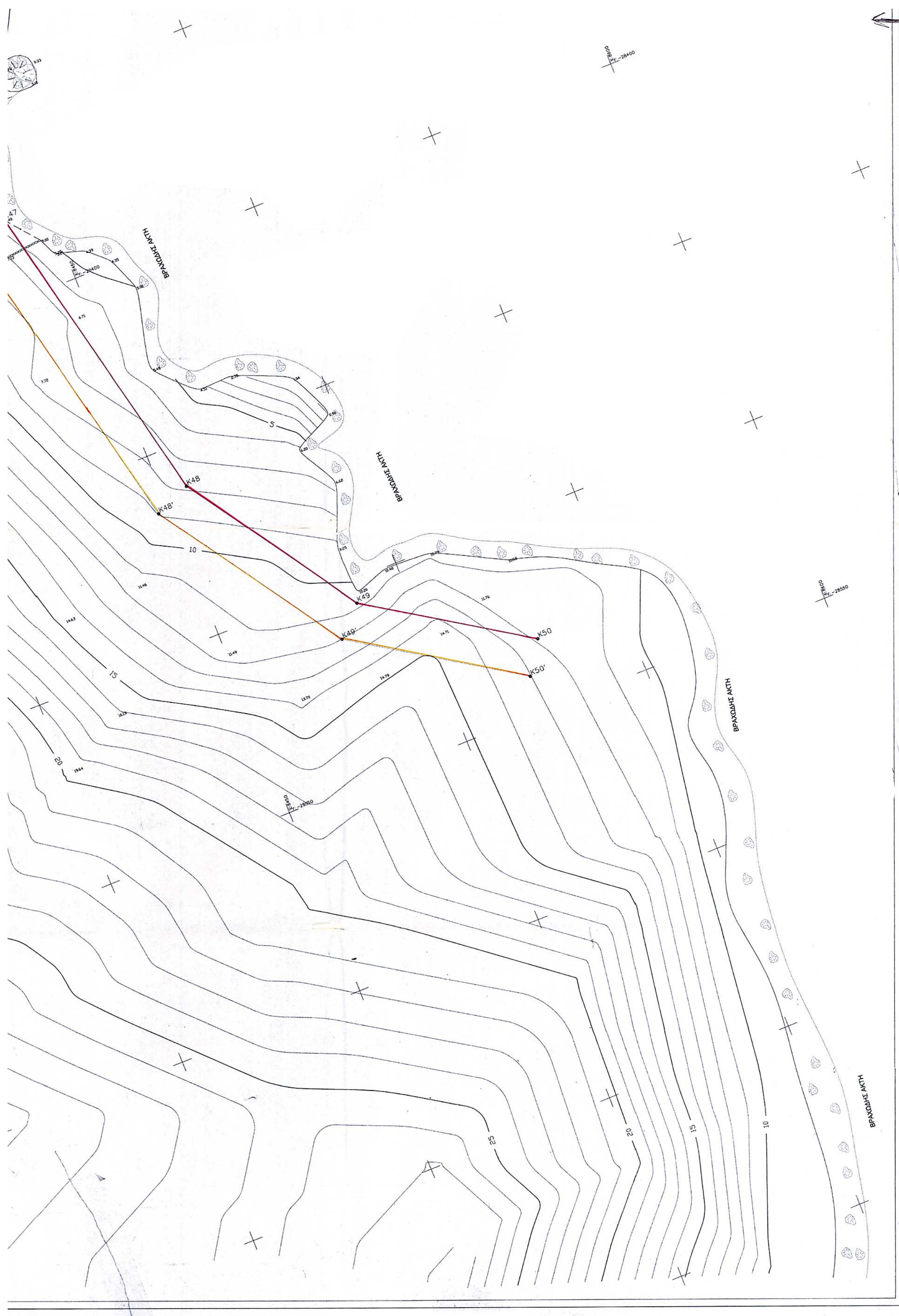
ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ :



K41'
K41
K42'
K42
K43'
K43
K44'
K44
K45'
K45
Χωματοδρομος
ΑΜΜΟΥΔΙΑ
ΘΑΛ

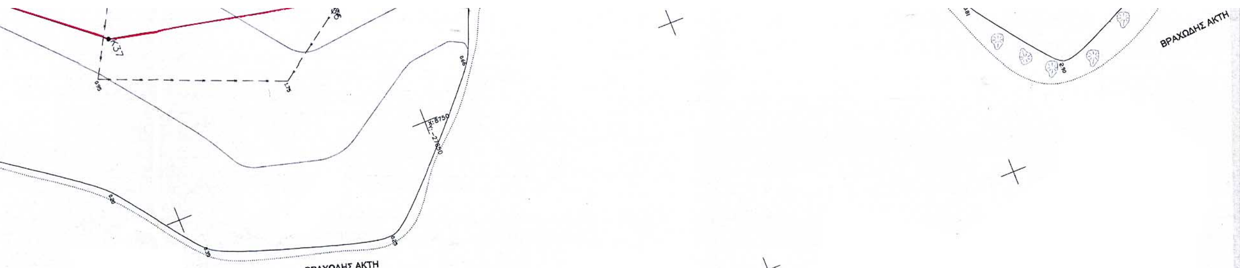

10 + 200
10 + 300
10 + 400
χωματοδρομος
K38'
K38
K39'
K39
K40'
K40
ΒΡΑΧΩΔΗΣ ΑΚΤΗ
ΒΡΑΧΩΔΗΣ ΑΚΤΗ
ΒΡΑΧΩΔΗΣ ΑΚΤΗ


ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Το παρόν συνοδεύει την απο 15/7/2002
έκθεση επιτροπής του άρθρου 3 του Ν 2971/19-12-2001
κόκκινη γραμμή - αιγιαλός
κίτρινη γραμμή - παραλία
μπλέ γραμμή - παλαιός αιγιαλός
Καθορίζεται Ζώνη παραλίας πλάτους 10 μ . γιατί δεν
εξυπηρετούνται οι σκοποί του άρθρου 7 παρ. 1 του Α.Ν. 2344/40
Επαληθεύθηκε στο πεδίο για την
ακρίβεια της αποτύπωσης
Νάξος, 15/7/2002
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Μηχανικός
Ο Προϊστάμενος
Τμήματος Τεχν. Υπηρεσιών Νάξου
ΣΤΑΜΟΚΩΣΤΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΓΡΥΛΛΑΚΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ
Κ32'
Κ32
Κ33'
Κ33
Κ34'
Κ34
Κ35'
Κ35
Κ36'
Κ36
Κ37'
Κ37
ΒΡΑΧΩΔΗΣ ΑΚΤΗ
10+000
10+100


ΒΡΑΧΩΔΗΣ ΑΚΤΗ
ΒΡΑΧΩΔΗΣ ΑΚΤΗ
ΒΡΑΧΩΔΗΣ ΑΚΤΗ
ΒΡΑΧΩΔΗΣ ΑΚΤΗ
Κ48
Κ48'
Κ49
Κ49'
Κ50
Κ50'
5
10
15
20
25
20
15
10


ΒΡΑΧΩΔΗΣ ΑΚΤΗ
Θ Α Λ Α Σ Σ Α


ΒΡΑΧΩΔΗΣ ΑΚΤΗ
ΒΡΑΧΩΔΗΣ ΑΚΤΗ



ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΡΑΜΜΗΣ ΑΙΓΙΑΛΟΥ (ΚΡΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΗΑΤΤ ΜΕ ΚΕΝΤΡΟ Φ.Χ. φ0=37.15 και λ0=+1.45)			ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΡΑΜΜΗΣ ΠΑΡΑΛΙΑΣ (ΚΡΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΗΑΤΤ ΜΕ ΚΕΝΤΡΟ Φ.Χ. φ0=37.15 και λ0=+1.45)		
Α/Α	Χ	Υ	Α/Α	Χ	Υ
Κ32	8770.00	-27499.90	Κ32'	8761.24	-27494.67
Κ33	8752.50	-27549.55	Κ33'	8743.92	-27543.81
Κ34	8723.00	-27576.00	Κ34'	8715.09	-27569.66
Κ35	8700.00	-27617.00	Κ35'	8688.62	-27616.85
Κ36	8722.10	-27658.90	Κ36'	8711.57	-27660.38
Κ37	8713.50	-27700.00	Κ37'	8704.22	-27695.53
Κ38	8615.00	-27819.00	Κ38'	8606.16	-27814.00
Κ39	8585.20	-27903.90	Κ39'	8575.81	-27900.46
Κ40	8555.20	-27982.50	Κ40'	8545.94	-27978.71
Κ41	8537.00	-28024.10	Κ41'	8526.14	-28023.98
Κ42	8549.90	-28055.50	Κ42'	8539.50	-28056.50
Κ43	8541.60	-28097.00	Κ43'	8532.06	-28093.73
Κ44	8489.00	-28202.50	Κ44'	8479.54	-28199.07
Κ45	8472.10	-28273.60	Κ45'	8462.70	-28269.92
Κ46	8437.00	-28336.00	Κ46'	8426.91	-28333.54
Κ47	8839.00	-28379.00	Κ47'	8428.54	-28380.38
Κ48	8456.60	-28461.00	Κ48'	8447.24	-28465.00
Κ49	8486.70	-28505.90	Κ49'	8479.54	-28513.18
Κ50	8527.00	-28532.00	Κ50'	8521.56	-28540.39

ΣΤΑΜΟΚΩΣΤΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΡΥΛΛΑΚΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

Σ. ΣΕΖΕΝΙΑΣ

ΠΑΥΛΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΤΩΝΗΣ
ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΚΤΗΜΑΤΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
12-11-03

ΖΟΥΡΕΛΛΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ
ΥΠΟΠΛΟΙΑΡΧΟΣ ΛΣ

ΕΡΓΟ : ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΖΩΝΩΝ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΜΟΥΤΣΟΥΝΑΣ - ΠΑΝΕΡΜΟΥ Ν. ΝΑΞΟΥ ΓΙΑ ΧΑΡΑΞΗ ΑΙΓΙΑΛΟΥ & ΠΑΡΑΛΙΑΣ

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ : ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΗ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΥΚΛΑΔΩΝ

ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΚΥΚΛΑΔΩΝ

ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΓΕΩΡΓΟΥΛΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ

ΝΑΞΟΣ
ΟΔΟΣ ΜΟΥΤΣΟΥΝΑ - ΠΑΝΕΡΜΟΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: 2β

ΠΕΡΙΟΧΗ : Χ.Θ. 9+900 εως 11+150

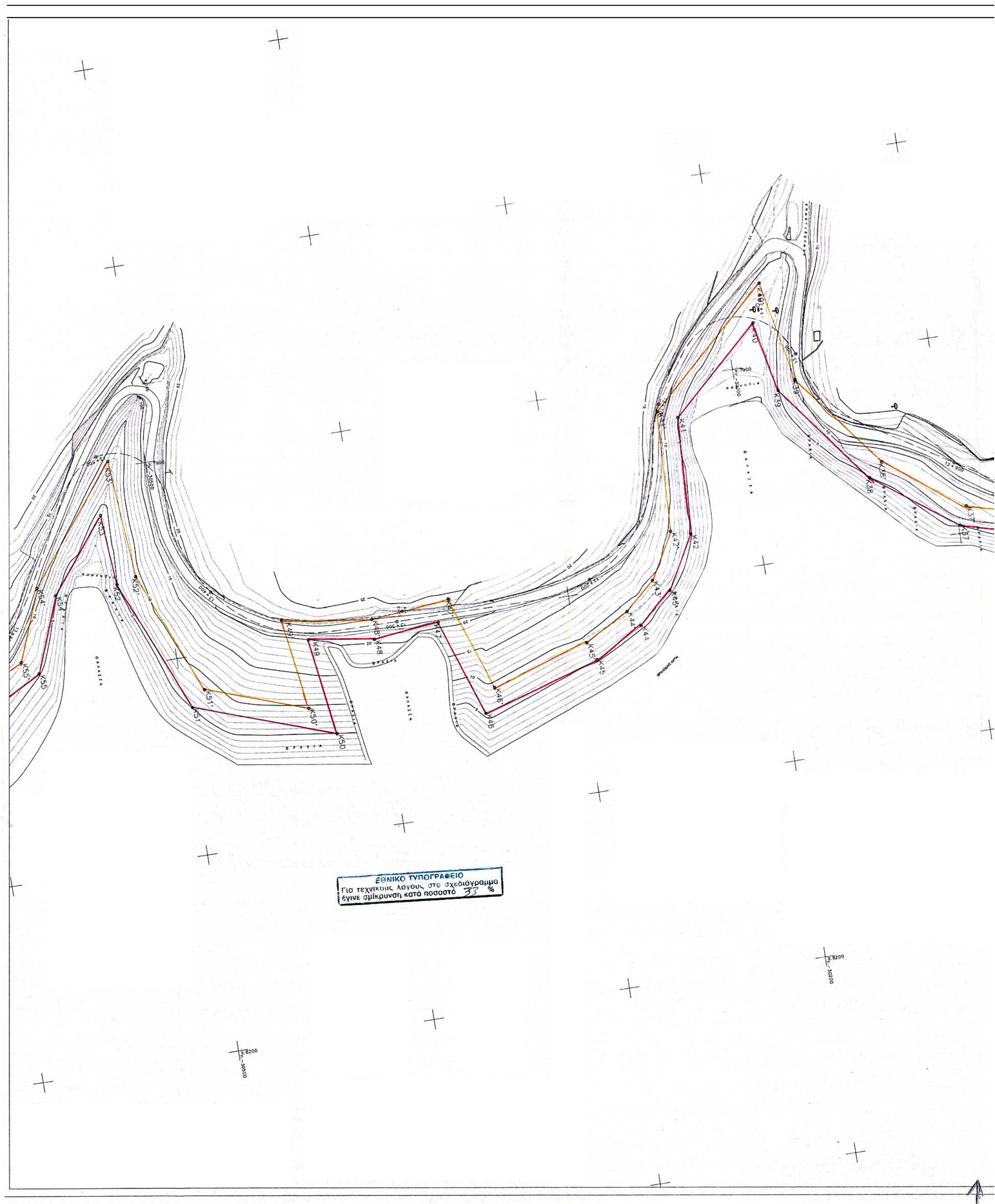
ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2001

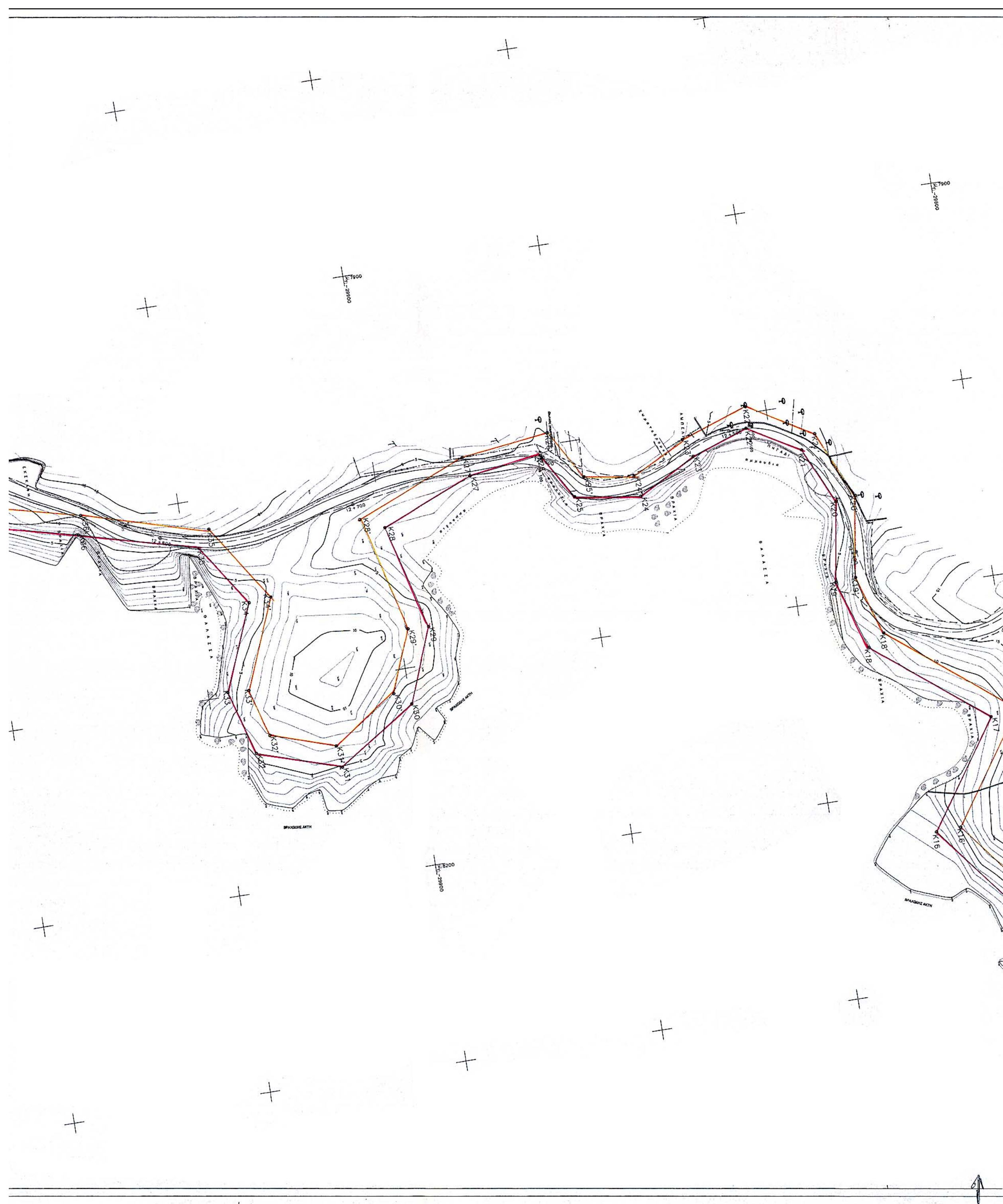
ΚΛ. : 1:500

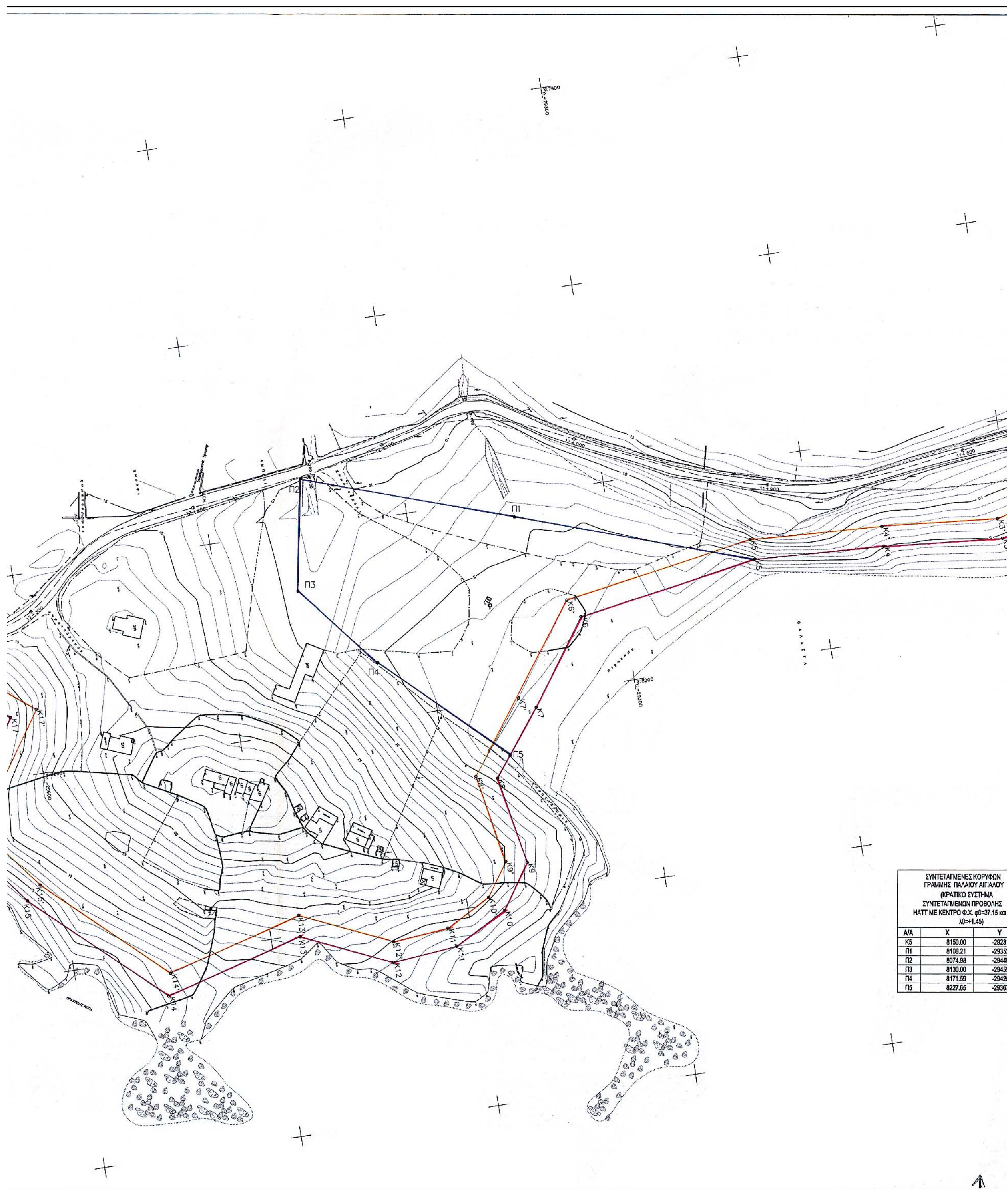
Ο ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ Σ. ΓΕΩΡΓΟΥΛΑΣ
ΔΙΠΛ. ΑΓΡΟΝ & ΤΟΠΟΓ ΜΗΧΑΝ Ε.Μ.Π.
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. Α.Μ 66021 Α.Φ.Μ

ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ :


ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους, στο σχεδιάγραμμα
έγινε σμίκρυνση κατά ποσοστό 33 %





Α/Α	X	Y
Κ5	8150.00	-2923…
Π1	8108.21	-2935…
Π2	8074.98	-2944…
Π3	8130.00	-2945…
Π4	8171.59	-2942…
Π5	8227.65	-2936…



ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ...ΙΟΥ ΑΙΓΙΑΛΟΥ ...ΣΥΣΤΗΜΑ ...Ν ΠΡΟΒΟΛΗΣ ...Χ. φ0=37.15 και ...+1.45)	ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΡΑΜΜΗΣ ΑΙΓΙΑΛΟΥ (ΚΡΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΗΑΤΤ ΜΕ ΚΕΝΤΡΟ Φ.Χ. φ0=37.15 και λ0=+1.45)			ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΡΑΜΜΗΣ ΠΑΡΑΛΙΑΣ (ΚΡΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΗΑΤΤ ΜΕ ΚΕΝΤΡΟ Φ.Χ. φ0=37.15 και λ0=+1.45)			ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΡΑΜΜΗΣ ΑΙΓΙΑΛΟΥ (ΚΡΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΗΑΤΤ ΜΕ ΚΕΝΤΡΟ Φ.Χ. φ0=37.15 και λ0=+1.45)			ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΡΑΜΜΗΣ ΠΑΡΑΛΙΑΣ (ΚΡΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΗΑΤΤ ΜΕ ΚΕΝΤΡΟ Φ.Χ. φ0=37.15 και λ0=+1.45)		
Y	Α/Α	X	Y	Α/Α	X	Y	Α/Α	X	Y	Α/Α	X	Y
-29231.00	Κ1	8134.90	-28991.10	Κ1'	8125.00	-28992.52	Κ29	8081.00	-29885.00	Κ29'	8080.41	-29895.51
-29352.95	Κ2	8144.00	-29054.50	Κ2'	8134.20	-29056.59	Κ30	8118.10	-29899.50	Κ30'	8111.49	-29907.66
-29449.28	Κ3	8158.80	-29106.40	Κ3'	8148.68	-29107.37	Κ31	8144.00	-29938.90	Κ31'	8133.00	-29940.37
-29459.53	Κ4	8153.60	-29166.00	Κ4'	8143.62	-29165.29	Κ32	8130.40	-29980.60	Κ32'	8122.53	-29972.47
-29425.71	Κ5	8150.00	-29231.00	Κ5'	8139.96	-29231.54	Κ33	8098.00	-29990.00	Κ33'	8098.55	-29979.43
-29367.24	Κ6	8164.80	-29321.50	Κ6'	8155.61	-29327.24	Κ34	8055.00	-29972.50	Κ34'	8053.88	-29961.25
	Κ7	8205.98	-29350.68	Κ7'	8200.05	-29358.73	Κ35	8024.00	-29993.00	Κ35'	8015.34	-29986.74
	Κ8	8238.00	-29375.20	Κ8'	8235.45	-29385.85	Κ36	8008.00	-30052.00	Κ36'	7998.33	-30049.45
	Κ9	8282.10	-29367.00	Κ9'	8279.85	-29377.59	Κ37	7995.90	-30099.00	Κ37'	7986.71	-30094.60
	Κ10	8303.90	-29382.00	Κ10'	8296.22	-29388.85	Κ38	7965.00	-30140.40	Κ38'	7957.83	-30133.29
	Κ11	8318.00	-29408.50	Κ11'	8308.23	-29411.42	Κ39	7914.20	-30178.90	Κ39'	7909.99	-30169.54
	Κ12	8321.00	-29441.00	Κ12'	8310.80	-29439.28	Κ40	7878.50	-30186.00	Κ40'	7859.11	-30179.66
	Κ13	8301.00	-29485.00	Κ13'	8290.41	-29484.14	Κ41	7919.80	-30231.00	Κ41'	7915.20	-30240.78
	Κ14	8320.00	-29555.00	Κ14'	8308.90	-29552.27	Κ42	7978.80	-30234.00	Κ42'	7975.95	-30243.87
	Κ15	8262.00	-29617.50	Κ15'	8255.21	-29610.11	Κ43	8005.30	-30248.90	Κ43'	7998.94	-30256.80
	Κ16	8223.00	-29648.00	Κ16'	8222.59	-29635.63	Κ44	8020.50	-30266.00	Κ44'	8012.28	-30271.81
	Κ17	8170.00	-29612.00	Κ17'	8167.95	-29598.52	Κ45	8034.00	-30290.50	Κ45'	8024.72	-30294.38
	Κ18	8125.90	-29667.40	Κ18'	8119.93	-29658.84	Κ46	8051.80	-30350.50	Κ46'	8039.47	-30344.09
	Κ19	8091.10	-29678.90	Κ19'	8090.29	-29668.64	Κ47	8002.70	-30367.00	Κ47'	7991.96	-30360.06
	Κ20	8051.00	-29672.40	Κ20'	8049.59	-29662.04	Κ48	8006.00	-30400.00	Κ48'	7995.93	-30399.75
	Κ21	8022.63	-29685.43	Κ21'	8015.59	-29677.66	Κ49	8001.00	-30433.00	Κ49'	7989.09	-30444.83
	Κ22	8007.44	-29711.46	Κ22'	7996.49	-29710.39	Κ50	8050.00	-30425.90	Κ50'	8035.12	-30438.16
	Κ23	8017.26	-29739.90	Κ23'	8008.07	-29743.93	Κ51	8025.50	-30496.00	Κ51'	8017.53	-30488.49
	Κ24	8033.00	-29769.10	Κ24'	8022.61	-29770.90	Κ52	7958.30	-30524.00	Κ52'	7955.94	-30514.15
	Κ25	8028.00	-29802.00	Κ25'	8018.82	-29795.83	Κ53	7922.80	-30526.70	Κ53'	7896.52	-30518.67
	Κ26	8004.74	-29815.86	Κ26'	7993.98	-29810.63	Κ54	7959.10	-30555.40	Κ54'	7954.09	-30564.19
	Κ27	8009.50	-29852.40	Κ27'	7999.75	-29854.97	Κ55	7996.50	-30569.80	Κ55'	7989.44	-30577.80
	Κ28	8028.40	-29899.00	Κ28'	8022.45	-29910.93	Κ56	8013.60	-30601.70	Κ56'	7999.53	-30596.61

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Το παρόν συνοδεύει την απο 15/7/2002
έκθεση επιτροπής του άρθρου 3Ν2971/19-12-2001
κόκκινη γραμμή - αιγιαλός
κίτρινη γραμμή - παραλία
μπλέ γραμμή - παλαιός αιγιαλός

Καθορίζεται Ζώνη παραλίας πλάτους 10 μ . γιατί δεν εξυπηρετούνται οι σκοποί του άρθρου 7 παρ. 1 του Α.Ν. 2344/40

Επαληθεύθηκε στο πεδίο για την ακρίβεια της αποτύπωσης
Νάξος, 15/7/2002

Ο Μηχανικός

ΣΤΑΜΟΚΩΣΤΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Προϊστάμενος
Τμήματος Τεχν. Υπηρεσιών Νάξου

ΓΡΥΛΛΑΚΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Σ. ΣΕΖΕΝΙΑΣ



ΤΑ ΜΕΛΗ

ΠΑΥΛΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΤΩΝΗΣ
ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΖΟΥΡΕΛΛΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ
ΥΠΟΠΛΟΙΑΡΧΟΣ ΛΣ

ΕΡΓΟ : ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΖΩΝΩΝ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΜΟΥΤΣΟΥΝΑΣ - ΠΑΝΕΡΜΟΥ Ν. ΝΑΞΟΥ ΓΙΑ ΧΑΡΑΞΗ ΑΙΓΙΑΛΟΥ & ΠΑΡΑΛΙΑΣ

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ : ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΗ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΥΚΛΑΔΩΝ

ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΚΥΚΛΑΔΩΝ

ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΓΕΩΡΓΟΥΛΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ

ΝΑΞΟΣ

ΟΔΟΣ ΜΟΥΤΣΟΥΝΑ - ΠΑΝΕΡΜΟΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ

ΠΕΡΙΟΧΗ : Χ.Θ. 11+500 εως 13+600

3α

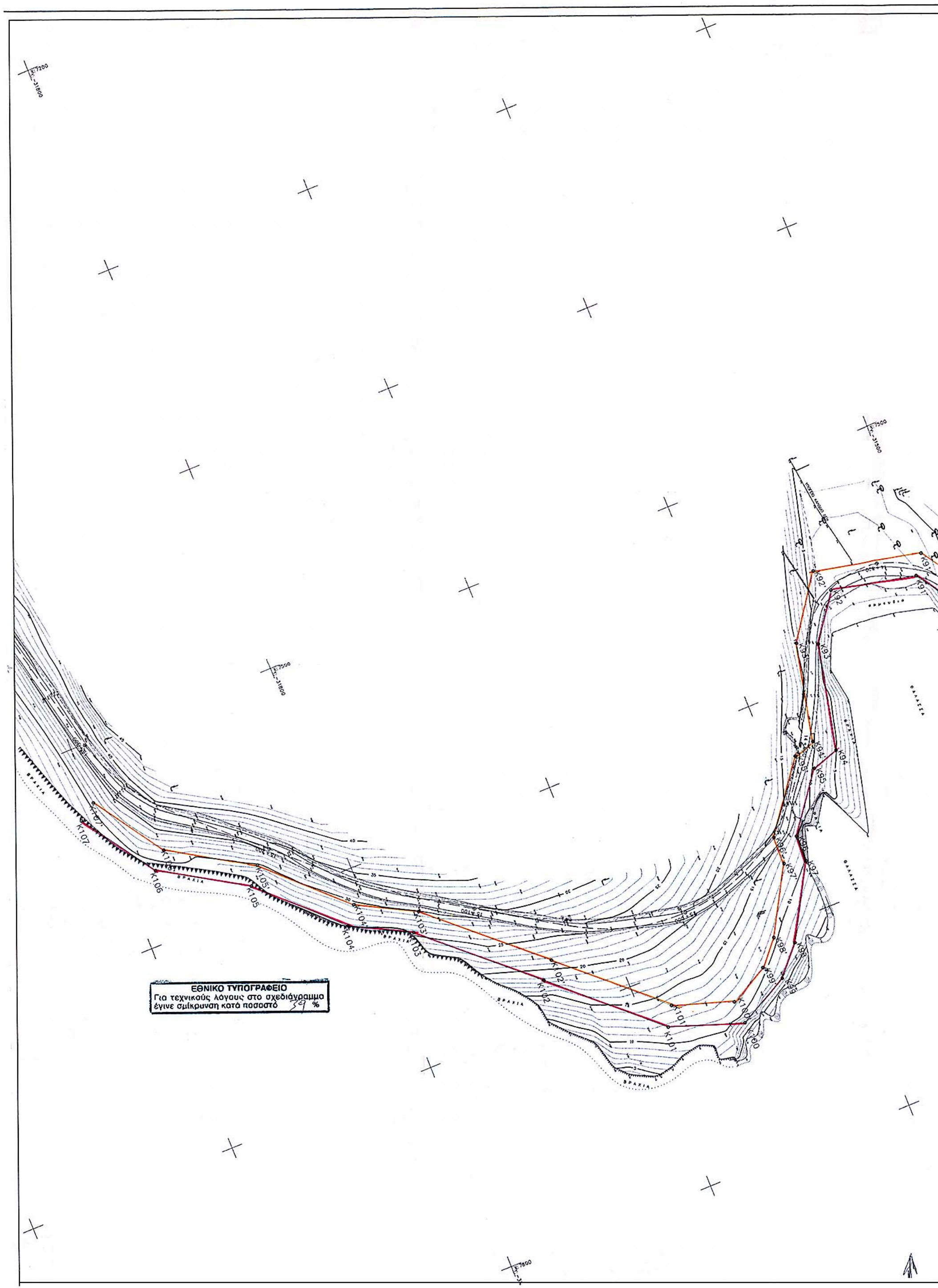
ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2001

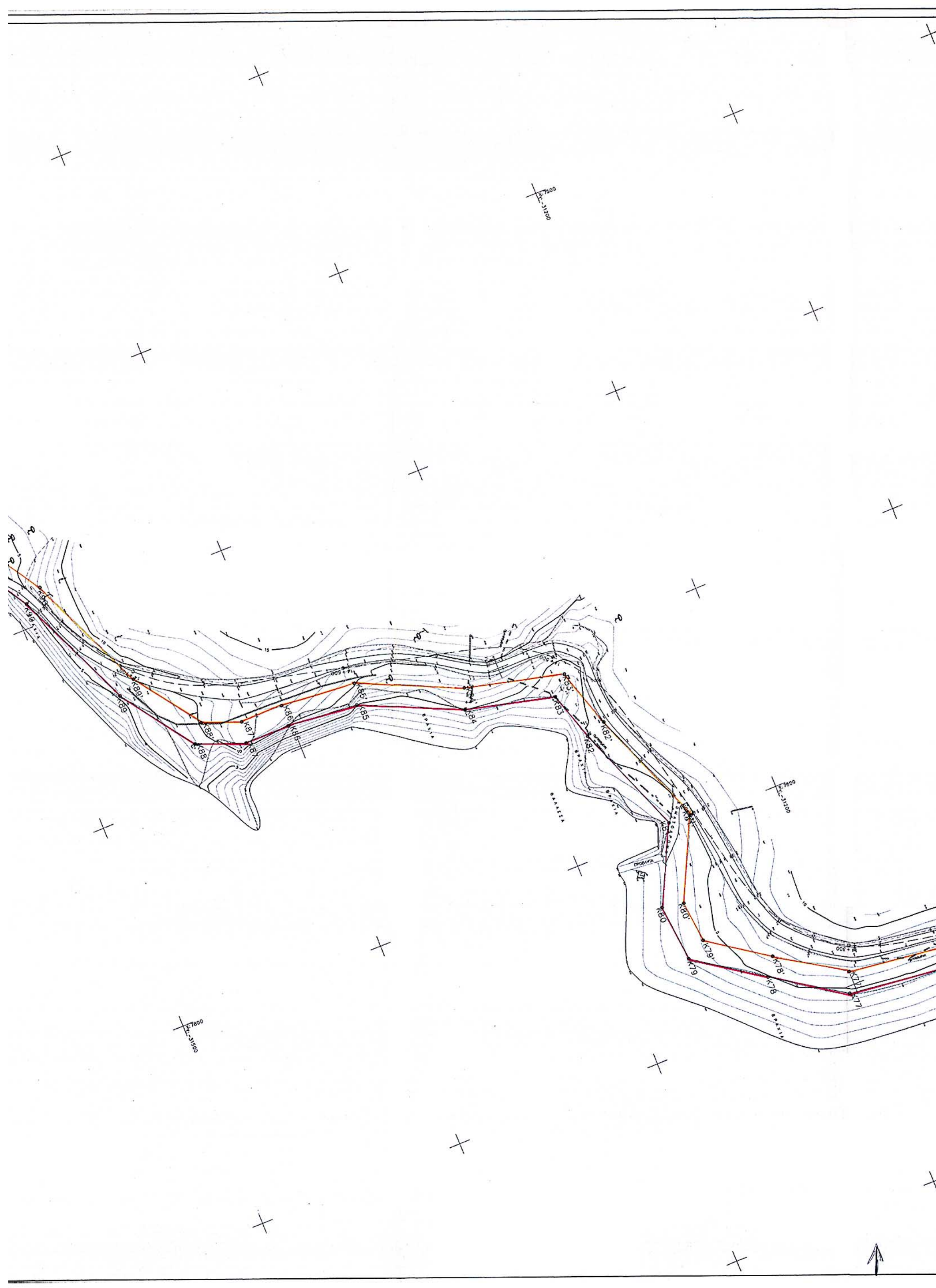
ΚΛ. : 1:1000

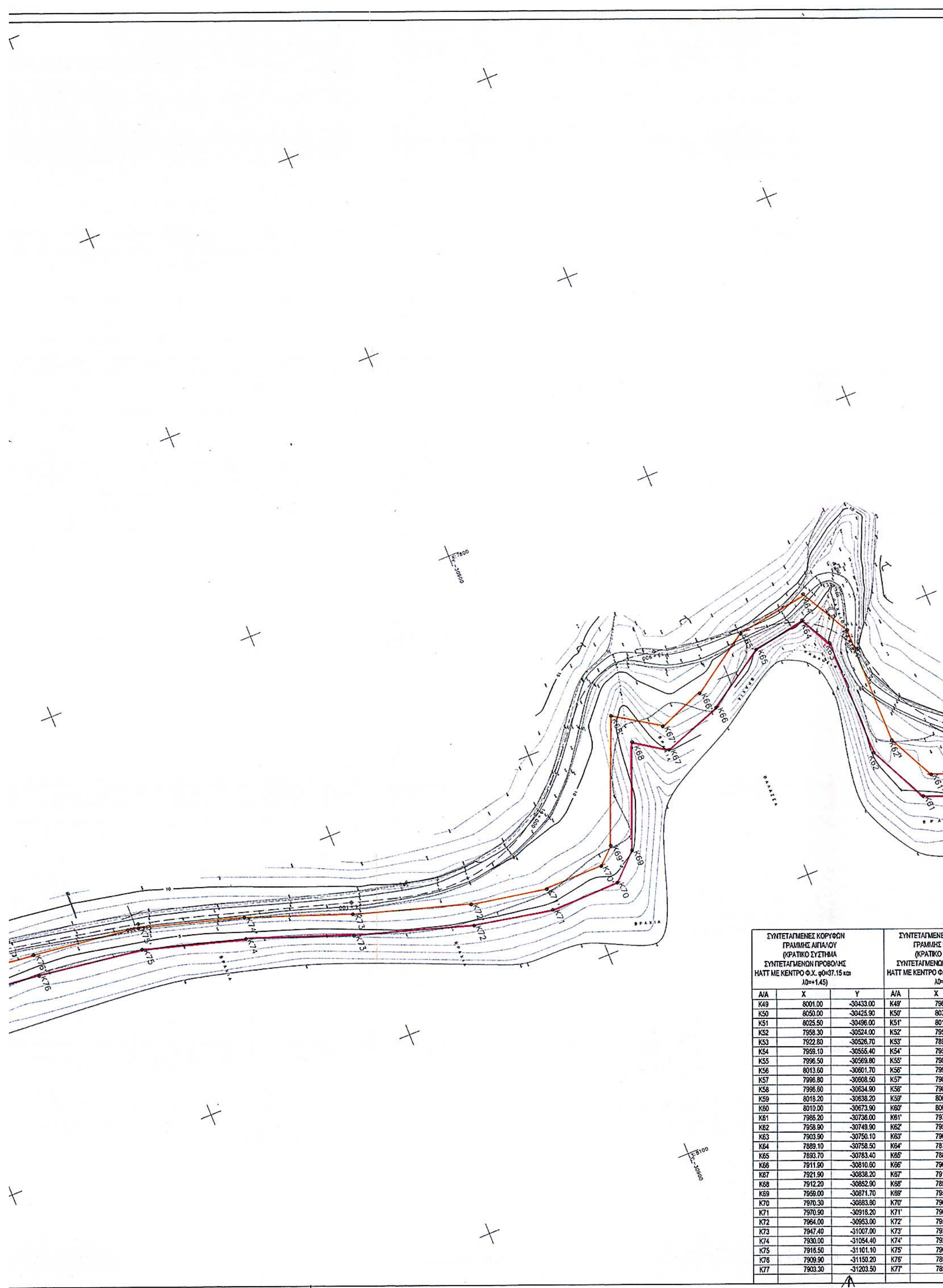
0 ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ Σ. ΓΕΩΡΓΟΥΛΑΣ
ΔΙΠΛ. ΑΓΡΟΝ & ΤΟΠΟΓ ΜΗΧΑΝ Ε.Μ.Π.
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. Α.Μ 66021 Α.Φ.Μ
...ΤΡΟ ΜΟΝΕΜΒΑΣΙΑΣ

ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ :


ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα
έγινε σμίκρυνση κατά ποσοστό 39 %
K107
K106
K105
K104
K103
K102
K101
K100





ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΡΑΜΜΗΣ ΑΙΓΙΑΛΟΥ (ΚΡΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΠΡΟΒΟΛΗΣ HATT ΜΕ ΚΕΝΤΡΟ Φ.Χ. φ0=37.15 και λ0=+1.45)			ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΓΡΑΜΜΗΣ ΠΑ (ΚΡΑΤΙΚΟ ΣΥ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ HATT ΜΕ ΚΕΝΤΡΟ Φ.Χ. λ0=+1	
Α/Α	Χ	Υ	Α/Α	Χ
Κ49	8001.00	-30433.00	Κ49'	7989.
Κ50	8050.00	-30425.90	Κ50'	8035.
Κ51	8025.50	-30496.00	Κ51'	8017.
Κ52	7958.30	-30524.00	Κ52'	7955.
Κ53	7922.80	-30526.70	Κ53'	7896.
Κ54	7959.10	-30555.40	Κ54'	7954.
Κ55	7996.50	-30569.80	Κ55'	7989.
Κ56	8013.60	-30601.70	Κ56'	7999.
Κ57	7996.80	-30608.50	Κ57'	7986.
Κ58	7996.60	-30634.90	Κ58'	7986.
Κ59	8018.20	-30638.20	Κ59'	8006.
Κ60	8010.00	-30673.90	Κ60'	8000.
Κ61	7986.20	-30736.00	Κ61'	7978.
Κ62	7958.90	-30749.90	Κ62'	7956.
Κ63	7903.90	-30750.10	Κ63'	7901.
Κ64	7889.10	-30758.50	Κ64'	7877.
Κ65	7893.70	-30783.40	Κ65'	7884.
Κ66	7911.90	-30810.60	Κ66'	7902.
Κ67	7921.90	-30838.20	Κ67'	7910.
Κ68	7912.20	-30852.90	Κ68'	7897.
Κ69	7959.00	-30871.70	Κ69'	7953.
Κ70	7970.30	-30883.80	Κ70'	7960.
Κ71	7970.90	-30916.20	Κ71'	7960.
Κ72	7964.00	-30953.00	Κ72'	7954.
Κ73	7947.40	-31007.00	Κ73'	7937.
Κ74	7930.00	-31054.40	Κ74'	7920.
Κ75	7916.50	-31101.10	Κ75'	7906.
Κ76	7909.90	-31150.20	Κ76'	7899.
Κ77	7903.30	-31203.50	Κ77'	7893.

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Το παρόν συνοδεύει την απο 15/7/2002
έκθεση επιτροπής του άρθρου 3 του Ν 2971/19-12-2001
κόκκινη γραμμή - αιγιαλός
κίτρινη γραμμή - παραλία
μπλέ γραμμή - παλαιός αιγιαλός

Καθορίζεται Ζώνη παραλίας πλάτους 10 μ. γιατί δεν εξυπηρετούνται οι σκοποί του άρθρου 7 παρ. 1 του Α.Ν. 2344/40

Επαληθεύθηκε στο πεδίο για την ακρίβεια της αποτύπωσης
Νάξος, 15/7/2002

Ο Μηχανικός

ΣΤΑΜΟΚΩΣΤΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Προϊστάμενος
Τμήματος Τεχν. Υπηρεσιών Νάξου

ΓΡΥΛΛΑΚΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Σ. ΣΕΖΕΝΙΑΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

ΠΑΥΛΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΤΩΝΗΣ
ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΖΟΥΡΕΛΛΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ
ΥΠΟΠΛΟΙΑΡΧΟΣ ΛΣ

ΕΡΓΟ : ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΖΩΝΩΝ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΜΟΥΤΣΟΥΝΑΣ - ΠΑΝΕΡΜΟΥ Ν. ΝΑΞΟΥ ΓΙΑ ΧΑΡΑΞΗ ΑΙΓΙΑΛΟΥ & ΠΑΡΑΛΙΑΣ

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ : ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΗ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΥΚΛΑΔΩΝ

ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΚΥΚΛΑΔΩΝ

ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΓΕΩΡΓΟΥΛΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ

ΝΑΞΟΣ
ΟΔΟΣ ΜΟΥΤΣΟΥΝΑ - ΠΑΝΕΡΜΟΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ

ΠΕΡΙΟΧΗ : Χ.Θ. 13+600 εως 15+300

3β

ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2001

ΚΛ. : 1:1000

0 ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ Σ. ΓΕΩΡΓΟΥΛΑΣ
ΔΙΠΛ. ΑΓΡΟΝ & ΤΟΠΟΓ ΜΗΧΑΝ Ε.Μ.
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. Α.Μ 66021 Α.Φ.Μ
ΚΕΝΤΡΟ ΜΟΝΕΜΒΑΣΙΑΣ

ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ :

...ΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ...ΗΣ ΑΙΓΙΑΛΟΥ ...Ο ΣΥΣΤΗΜΑ ...ΩΝ ΠΡΟΒΟΛΗΣ ... Φ.Χ. φ0=37.15 και ...0=+1.45)		ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΡΑΜΜΗΣ ΠΑΡΑΛΙΑΣ (ΚΡΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΗΑΤΤ ΜΕ ΚΕΝΤΡΟ Φ.Χ. φ0=37.15 και λ0=+1.45)			ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΡΑΜΜΗΣ ΑΙΓΙΑΛΟΥ (ΚΡΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΗΑΤΤ ΜΕ ΚΕΝΤΡΟ Φ.Χ. φ0=37.15 και λ0=+1.45)			ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΡΑΜΜΗΣ ΠΑΡΑΛΙΑΣ (ΚΡΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΗΑΤΤ ΜΕ ΚΕΝΤΡΟ Φ.Χ. φ0=37.15 και λ0=+1.45)		
X	Y	A/A	X	Y	A/A	X	Y	A/A	X	Y
8001.00	-30433.00	K49'	7989.09	-30444.83	K78	7881.60	-31236.60	K78'	7873.32	-31230.99
8050.00	-30425.90	K50'	8035.12	-30438.16	K79	7859.80	-31267.80	K79'	7854.23	-31258.31
8025.50	-30496.00	K51'	8017.53	-30488.49	K80	7832.80	-31270.50	K80'	7834.68	-31260.26
7958.30	-30524.00	K52'	7955.94	-30514.15	K81	7797.10	-31252.70	K81'	7797.60	-31241.78
7922.80	-30526.70	K53'	7896.52	-30518.67	K82	7745.20	-31272.90	K82'	7741.89	-31263.46
7959.10	-30555.40	K54'	7954.09	-30564.19	K83	7722.50	-31280.00	K83'	7714.18	-31272.13
7996.50	-30569.80	K55'	7989.44	-30577.80	K84	7712.00	-31321.50	K84'	7702.52	-31318.19
8013.60	-30601.70	K56'	7999.53	-30596.61	K85	7691.00	-31368.00	K85'	7681.19	-31365.43
7996.80	-30608.50	K57'	7986.85	-30601.74	K86	7688.00	-31401.50	K86'	7678.00	-31401.05
7996.60	-30634.90	K58'	7986.54	-30643.48	K87	7688.00	-31422.90	K87'	7678.00	-31421.07
8018.20	-30638.20	K59'	8006.04	-30646.46	K88	7679.50	-31445.40	K88'	7671.23	-31439.01
8010.00	-30673.90	K60'	8000.41	-30670.98	K89	7645.50	-31469.50	K89'	7640.57	-31460.74
7986.20	-30736.00	K61'	7978.24	-30728.83	K90	7589.00	-31494.00	K90'	7584.21	-31485.18
7958.90	-30749.90	K62'	7956.48	-30739.91	K91	7572.93	-31504.66	K91'	7564.04	-31498.56
7903.90	-30750.10	K63'	7901.24	-30740.11	K92	7564.14	-31544.29	K92'	7552.93	-31548.66
7889.10	-30758.50	K64'	7877.97	-30753.32	K93	7585.20	-31559.00	K93'	7581.09	-31568.33
7893.70	-30783.40	K65'	7884.24	-30787.25	K94	7634.00	-31569.90	K94'	7626.21	-31578.41
7911.90	-30810.60	K66'	7902.91	-30815.15	K95	7638.00	-31582.50	K95'	7629.44	-31588.59
7921.90	-30838.20	K67'	7910.79	-30836.88	K96	7664.10	-31602.00	K96'	7660.74	-31611.97
7912.20	-30852.90	K68'	7897.11	-30857.61	K97	7676.40	-31602.10	K97'	7673.70	-31612.08
7959.00	-30871.70	K69'	7953.21	-30880.15	K98	7709.70	-31621.20	K98'	7703.84	-31629.37
7970.30	-30883.80	K70'	7960.37	-30887.82	K99	7722.89	-31632.87	K99'	7714.92	-31639.17
7970.90	-30916.20	K71'	7960.88	-30915.36	K100	7735.56	-31656.51	K100'	7724.74	-31657.49
7964.00	-30953.00	K72'	7954.28	-30950.60	K101	7724.00	-31690.50	K101'	7715.22	-31685.27
7947.40	-31007.00	K73'	7937.92	-31003.81	K102	7682.10	-31736.00	K102'	7674.71	-31729.26
7930.00	-31054.40	K74'	7920.49	-31051.29	K103	7638.80	-31784.00	K103'	7630.53	-31778.24
7916.50	-31101.10	K75'	7906.69	-31099.03	K104	7624.50	-31811.20	K104'	7616.33	-31805.25
7909.90	-31150.20	K76'	7899.98	-31148.92	K105	7590.40	-31846.00	K105'	7582.44	-31839.83
7903.30	-31203.50	K77'	7893.66	-31199.96	K106	7567.00	-31884.70	K106'	7559.58	-31877.64
					K107	7532.50	-31908.00	K107'	7526.90	-31899.71